Z
7203
P97
no. 5-7
1898-1900
NIC

Index for 1898. Issued March, 1899.

THE

Psychological Review

EDITED BY

J. MARK BALDWIN
PRINCETON UNIVERSITY

AND

J. McKEEN CATTELL
COLUMBIA UNIVERSITY

WITH THE CO-OPERATION OF

ALFRED BINET, ÉCOLE DES HAUTES-ÉTUDES, PARIS; JOHN DEWEY, H. H. DONALDSON, UNIVERSITY OF CHICAGO; G. S. FULLERTON, UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA; G. H. HOWISON, UNIVERSITY OF CALIFORNIA; JOSEPH JASTROW, UNIVERSITY OF WISCONSIN; G. T. LADD, YALE UNIVERSITY; HUGO MÜNSTERBERG, HARVARD UNIVERSITY; M. ALLEN STARR, COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS, NEW YORK; CARL STUMPF, UNIVERSITY, BERLIN; JAMES SULLY, UNIVERSITY COLLEGE, LONDON.

The Psychological Index, No. 5.

A BIBLIOGRAPHY OF THE LITERATURE OF PSYCHOLOGY AND COGNATE SUBJECTS FOR 1898.

COMPILED BY

HOWARD C. WARREN
Princeton University

ASSISTED BY

ROBERT S. WOODWORTH
Columbia University

WITH THE CO-OPERATION OF

N. VASCHIDE AND B. BORCHARDT
Paris *Berlin*

PUBLISHED BI-MONTHLY BY

THE MACMILLAN COMPANY,

Reprinted with the permission of the American Psychological Association
JOHNSON REPRINT CORPORATION KRAUS REPRINT CO.

COMPILER'S NOTE.

THE INDEX includes original publications in all languages, together with translations and new editions in English, French and German. Separate reprints of magazine articles are not specially noted. A number of titles received too late for insertion in last year's issue are included in this, the date being indicated.

The co-operation of writers and publishers is requested in sending to the compiler particulars of books and articles for future issues. Accuracy in the matter of title, journal or publisher, date, place of publication and number of pages is especially desired.

Notices of omissions or errors in the present list will be gladly received.

HOWARD C. WARREN,
Princeton University,
Princeton, N. J., U. S. A.

First reprinting, 1968
Printed in the United States of America

CONTENTS.

I. General:

a. Text-books and Systematic Treatises,..... 1– 20
b. Psychological Construction and Criticism,..... 21– 48
c. Methods, Scope and Relations of Psychology,..... 49– 80
d. Historical and Biographical,..... 81– 109
e. Collections, Proceedings, Descriptions, Bibliographies,..... 110– 152

II. Genetic, Comparative and Individual Psychology:

a. Mental Development, Theory of Evolution, Heredity,..... 153– 230
b. Comparative Psychology,..... 231– 272
c. Child Psychology,..... 273– 333
d. Pedagogy,..... 334– 384
e. Individual, Sex and Class Psychology,..... 385– 434
f. Anthropology, Ethnology,..... 435– 534
g. Sociology,..... 535– 620
h. Criminology,..... 621– 667

III. Anatomy and Physiology of the Nervous System:

a. In General; Relations of Mind and Body,..... 668– 760
b. Neurone and Nerve Elements,..... 761– 857
c. Spinal Cord and Nerves,..... 858– 900
d. The Brain,..... 901– 974
e. Localization of Function,..... 975–1027
f. Organs of Sense and Movement,..... 1028–1106

IV. Sensation:

a. In General; Synæsthesia,..... 1107–1115
b. Vision,..... 1116–1172
c. Hearing,..... 1173–1203
d. Other Senses,..... 1204–1218

V. Consciousness, Attention and Intellection:

a. In General; Psychical Work, Fatigue; Contrast, 1219–1239
b. Psychical Research,..... 1240–1266
c. Sleep, Dreams, Sub-consciousness,..... 1267–1294
d. Attention,..... 1295–1304
e. Memory, Recognition, Imagery, Association,..... 1305–1335

f. Duration, Intensity and Extensity,..... 1336–1365
g. Perception of Objects, Time, Space, etc.,..... 1366–1427
h. Normal Illusions,..... 1428–1447
i. Logical Processes and Belief,..... 1448–1479
j. Self-consciousness, Theory of Knowledge, Philosophy,..... 1480–1611

VI. Feeling:

a. In General; Pleasure and Pain,..... 1612–1622
b. Emotion, Passion and Expression, Sentiment,... 1623–1638
c. Æsthetics,..... 1639–1662

VII. Movement and Volition:

a. In General; Dynamogenesis, Movement, Inhibition,..... 1663–1729
b. Particular Motor Functions,..... 1730–1755
c. Instinct, Impulse,..... 1756–1758
d. Volition, Ethics and Conduct,..... 1759–1818
e. Philosophy of the Will,..... 1819–1851

VIII. Abnormal and Pathological:

a. In General,..... 1852–1931
b. Disorders of Sensation and Perception; Hallucinations,..... 1932–2063
c. Disorders of Memory and Personality,..... 2064–2079
d. General Motor Disorders,..... 2080–2170
e. Disorders of Speech and Writing,..... 2171–2204
f. Disorders of Emotion, Instinct, Impulse and Will, 2205–2254
g. Insanity, Idiocy and Imbecility,..... 2255–2388
h. Hysteria, Neurasthenia, Epilepsy,..... 2389–2480
i. Hypnotism and Suggestion,..... 2481–2558

Index of Authors,..... Pp. 155– 173

In the alphabetic arrangement of titles acccording to authors' names, prefixes which do not begin with a capital (von, de, etc.) follow the name.

Owing to some amplification and improvement in the classification, certain topics will be found placed differently from former years.

In the preparation of this number of The Index the co-operation of the *Année Psychologique* (N. Vaschide) and the *Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane* (B. Borchardt) is acknowledged.

I. General.

a. Text-books and Systematic Treatises.

1. Amo y Agreda, M. del. Elementos de psicologia, logica y etica. Madrid, Sáenz de Jubera, 1897.
2. Baldwin, J. M. The Story of the Mind. (Libr. of Useful Stories.) New York, Appleton, 1898. Pp. 232.
3. Beato, D. B. Elementos de psicologia, logica y etica para los alumnos de segunda enseñanza. Santiago, Impr. del Sem. Conciliar Central, 1897.
4. Cusano, N. Elementi di psicologia, logica, morale. 3 vols. 2d ed. Sansevero, G. Morrico, 1897.
5. Drobisch, M. W. Empirische Psychologie nach naturwissenschaftlicher Methode. 2te Aufl. Hamburg and Leipzig, L. Voss, 1898. Pp. xvi + 355.
6. Dubot, Abbé. Psychologie. Paris, Retaux, 1898.
7. Gobtschanski, I. [Empirical Psychology in Two Parts.] St. Petersburg, K. L. Rikker, 1898. Pp. ix + 256.
8. Ladd, G. T. Outlines of Descriptive Psychology. New York, Scribners, 1898. Pp. xi + 428.
9. Morando, G. Corso elementare di filosofia. I. Psicologia. Milan, Cogliati, 1898. Pp. 631 + lv.
10. Morgan, C. L. Psychology for Teachers. Pref. by H. W. Jameson. New York, Scribners, 1898. Pp. xi + 236.
11. Puglia, F. Principî di psicologia. Messina, Trimarchi, 1898.
12. Raaf, H. de. Die Elemente der Psychologie, anschaulich entwickelt und auf die Pädagogik angewandt. Langensalza, Beyer, 1897. Pp. 118.
13. Sanford, E. C. A Course in Experimental Psychology. Part I. Sensation and Perception. Boston, Heath & Co., 1898. Pp. 449.
14. Schuchter, J. Empirische Psychologie, vom standpunkte seelischer Zielstrebigkeit aus bearbeitet. Brixen, Vincent, 1897. Pp. 269.
15. Spencer, H. La Psicologia. (Trans.) Turin, Unione Tip. Edit., 1898.

16. Titchener, E. B. An Outline of Psychology. 2d ed., rev. and enl.; 3d ed. unchanged. London and New York, Macmillan Co., 1897. Pp. xiv + 352.
17. Titchener, E. B. A Primer of Psychology. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. xvi + 314.
18. Urraburu, J. J. Institutiones philosophicae. II. Psychologiae. Paris, Lethiellieux, 1898.
19. Wundt, W. Vorlesungen über die Menschen- und Thierseele. 3te umgearb. Aufl. Hamburg, Voss, 1897. Pp. xii + 519.
20. Ziehen, T. Leitfaden der physiologischen Psychologie. 4. Aufl. verbes. u. vergr. Jena, Fischer, 1898. Pp. 263.

---

b. Psychological Construction and Criticism.

21. Allievo, G. La psicologia di H. Spencer. Turin, Unione Tip. Edit., 1898.
22. Billia, L. M. Sulle dottrine psicofisiche di Platone. *Mem. R. Accad. Sc. Modena*, III S., 1898, I, 201–215.
23. Caldwell, W. Professor Titchener's View of the Self. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 401–408.
24. Carus, P. The Unmateriality of Soul and God. *Monist*, 1898, VIII, 415–445.
25. Davies, H. 'Trans-subjective' as Psychological Fact. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 183–194.
26. Dentler, E. Der *Νοῦς* nach Anaxagoras. *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 52–64, 166–181, 305–313.
27. Ermoni, V. Le Thomisme et les résultats de la psychologie expérimentale. *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 105–120.
28. Giuffrida-Ruggeri, V. Il valore psicologico dell'indovinello. *Riv. Quind. di Psicol.*, 1898, II, 1–4.
29. Grot, N. von. Die Begriffe der Seele und der psychischen Energie in der Psychologie. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 257–335.
30. Gutberlet, C. Die 'Krisis in der Psychologie.' *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 1–19, 121–146.
31. Jacobskötter, A. Die Psychologie Dietrich Tiedemanns. (Diss.) Erlangen, 1898. Pp. 137.
32. James, W. Human Immortality; Two Supposed Objections to the Doctrine. Boston and New York, Houghton, Mifflin & Co., 1898. Pp. 70.
33. Kramář, J. U. Die Hypothese der Seele. 2 vols. Leipzig, Duncker & Humblot, 1898. Pp. x+845, 524.

34. Lloyd, A. H. Dynamic Idealism; An Elementary Course in the Metaphysic of Psychology. Chicago, McClurg & Co., 1898. Pp. vii+248.
35. Marchesini, G. Oggetto e suggetto della sensazione. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XII (I), 235-242.
36. Mercier, D. La psychologie de Descartes et l'anthropologie scholastique. (Suite et fin.) *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 193–199.
37. Nolte, F. Ueber das Verhältnis von Sinnlichkeit und Denken in Kants Terminologie. (Prog.) Northeim, 1898. Pp. 10.
38. Pace, E. A. The Soul in the System of St. Thomas. *Cathol. Univ. Bull.*, 1898, IV, 50–61.
39. Pesch, T. Institutiones psychologiae secundum principia S. Thomae Aquinatis. Volumen II. Freiburg i. B., Herder, 1898. Pp. 421.
40. Piat, C. Destinée de l'homme. Paris, Alcan, 1898. Pp. 244.
41. Scheele, F. von. Det menskliga sjaelslifvet. Stockholm, 1896. Pp. 408.
42. Schmid, F. Das Erkennen der Menschenseele im Zustande der Leiblosigkeit. *Ztsch. f. kathol. Theol.*, 1898, XXII, 31.
43. Singer, E. A. Sensation and the Datum of Science. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 485–504.
44. Svorcík, C. Uebersichtliche Darstellung und Prüfung der philosophischen Beweise für die Geistigkeit und die Unsterblichkeit der menschlichen Seele. *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 265–284.
45. Thorndike, E. What is a Psychical Fact? *Psychol. Rev.*, 1898, V, 645–650.
46. Titchener, E. B. The Postulates of a Structural Psychology. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 449–465.
47. Wahle, R. Ueber den gegenwärtigen Zustand der Psychologie. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 241–263.
48. Zehender, W. von. Vernunft, Verstand und Wille. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 192–202.

[See also Vj.]

---

c. Methods, Scope and Relations of Psychology.

49. Binet, A. La mesure en psychologie individuelle. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 113–123.
50. Bliss, C. D. Professor Münsterberg's Attack on Experimental Psychology. *Forum*, 1898, XXV, 214–223.

51. Bruns, H. Zur Collectiv-Masslehre. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 339–375.
52. Burckhardt, F. Psychologische Skizzen zur Einführung in die Psychologie. 2. Aufl. Löbau, J. G. Walde, 1898. Pp. vi+319.
53. Caldwell, W. Philosophy and the Activity-Experience. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 460–480.
54. Cattell, J. M. Professor Münsterberg on 'The Danger from Experimental Psychology.' *Psychol. Rev.*, 1898, V, 411–413.
55. Cattell, J. M. The Psychological Laboratory. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 655–658.
56. Favre, L. Contribution à l'étude de la méthode dans les sciences expérimentales. Paris, Schleicher, 1898. Pp. xxv+470.
57. French, F. C. The Place of Experimental Psychology in the Undergraduate Course. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 510–512.
58. Goblot, E. Essai sur la classification des sciences. Paris, Alcan, 1898. Pp. 296.
59. Jastrow, J., Baldwin, J. M., and Cattell, J. M. Physical and Mental Tests. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 172–179.
60. Kadis, J. [The Biological Destiny of Psychology.] *Przeglad Filoz.*, 1898, II.
61. Lalande, A. Le langage philosophique et l'unité de la philosophie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 566–588.
62. Lipps, G. F. Ueber Fechner's Collectivmasslehre und die Vertheilungsgesetze der Collectivgegenstände. *Philos. Stud.*, 1898, XIII, 579–612.
63. Logan, J. D. Psychology and the Argument from Design. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 604–614.
64. McDougall, W. A Contribution towards an Improvement in Psychological Method. *Mind*, N. S., 1898, VII, 15–33, 159–178, 364–387.
65. Mills, C. K. Suggestions regarding a Laboratory of Neurology and Psychology at the University of Pennsylvania. *Univ. Med. Mag.*, 1898, XI, 65–69.
66. Münsterberg, H. Psychology and Art. *Atlantic Mo.*, 1898, LXXXII, 632–644.
67. Münsterberg, H. Psychology and the Real Life. *Atlantic Mo.*, 1898, LXXXI, 602–613.
68. Münsterberg, H. The Danger from Experimental Psychology. *Atlantic Mo.*, 1898, LXXXI, 159–167.

69. Münsterberg, H. The Teacher and the Laboratory. *Atlantic Mo.*, 1898, LXXXI, 824–829.
70. Naville, A. Le principe général de la classification des sciences. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 364–384.
71. Royce, J. The New Psychology and the Consulting Psychologist. *Forum*, 1898, XXVI, 80–96. *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 554–570.
72. Scripture, E. W. Elementary Course in Psychological Measurements. *Stud. fr. Yale Psychol. Lab.*, 1896 (1897), IV, 89–139.
73. Scripture, E. W. Principles of Laboratory Economy. *Stud. fr. Yale Psychol. Lab.*, 1897 (1898), V, 93–103.
74. Stanley, H. M.; Scripture, E. W. Remarks on the Method of the 'New Psychology' with Memory. *Science*, N. S., 1898, VII, 713–714, 750–751.
75. Titchener, E. B. A Psychological Laboratory. *Mind*, N. S., 1898, VII, 311–331.
76. Titchener, E. B. The English of the Psychophysical Methods. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 327–331.
77. Vaschide, N. Un laboratoire de Psychologie à Paris. *Rev. d. Rev.*, 1898, XXIV, 249–258.
78. Villa, G. La psicologia e le scienze morali. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 600–632.
79. Wadsworth, W. S. Psychology in the Medical School. *Univ. Med. Mag.*, 1898, XI, 138–141.
80. Weinmann, R. Die erkenntnisstheoretische Stellung des Psychologen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 215–252.

---

d. Historical and Biographical.

81. Bach, J. Zur Geschichte der Schätzung der lebenden Kräfte. (Forts.) *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 65–76.
82. Cattell, J. M. The Advance of Psychology. *Science*, N. S., 1898, VIII, 533–541. *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.*, 1898, XLVII, 441–453.
83. Codara, A. Seneca filosofo e San Paolo. *Riv. Ital. di Filos.*, 1897, XII (II), 339–362; 1898, XIII (I), 26–41, 179–190.
84. De Wulf, M. Les récents travaux sur l'histoire de la philosophie médiévale. *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 67–93.
85. Fairbanks, A. The First Philosophers of Greece. New York, Scribners, 1898. Pp. xvii+299.

86. Falckenberg, R. Geschichte der neueren Philosophie. 3. verb. u. verm. Aufl. Leipzig, Veit, 1898. Pp. xii+563.
87. Fechtner, E. John Locke, ein Bild aus den geistigen Kämpfen Englands im 17. Jahrhundert. Stuttgart, F. Frommann, 1898. Pp. xi+298.
88. Ferri, L. L'evoluzione filosofica. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (I), 4–25.
89. Fraser, A. C. Thomas Reid. Edinburgh and London, Anderson & Ferrier, 1898. Pp. 160.
90. Goldschmidt, L. Kant und Helmholtz, populärwissenschaftliche Studie. Hamburg, Voss, 1898. Pp. xvi+135.
91. Laudowicz, F. Wesen und Ursprung der Lehre von der Präexistenz der Seele und von der Seelenwanderung in der griechischen Philosophie. Berlin, F. Laudowicz, (1898 ?). Pp. 113.
92. Lévy-Bruhl, L. Nicolas Malébranche. *Open Court*, 1898, XII, 543–556.
93. Marx, M. C. G. Leroy und seine 'Lettres Philosophiques.' Ein Beitrag zur Geschichte der vergleichenden Psychologie des XVIII. Jahrhunderts. (Diss.) Würzburg, 1898. Pp. 97.
94. Menzer, P. Die Entwickelungsgang der Kantischen Ethik in den Jahren 1760–1785. *Kantstud.*, 1898, III, 41–104.
95. Mercier, D. Les origines de la psychologie contemporaine. Paris, Alcan, 1898. Louvain, Inst. Sup. de Phil., 1897. Pp. xii+486.
96. Paulsen, F. Immanuel Kant, sein Leben und seine Lehre. Stuttgart, Frommanns, 1898. Pp. xii+396.
97. Pietropaolo, F. L'Anima nel mondo greco e romano, nel Medio Evo e nella filosofia moderna. Rome, Frat. Capaccini, 1898. Pp. vii+279.
98. Riehl, A. Fr. Nietzsche, der Künstler and der Denker. Stuttgart, Hauff, 1898. Pp. 132.
99. Rosenblüth, S. Der Seelenbegriff im Alten Testament. (Bern. Stud. z. Phil., X.) Bern, Steiger & Co., 1898. Pp. 62.
100. Schurman, J. G. The Genesis of the Critical Philosophy. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 1–22, 135–161, 225–247.
101. Séailles, G. Un philosophe inconnu: Jules Lequier. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 120–150.
102. Seebach, E. Die Lehre von der bedingten Unsterblichkeit in ihrer Entstehung und geschichtlichen Entwickelung. (Diss.) Giessen, 1898. Pp. 87.

103. Siebert, O. Geschichte der neueren deutschen Philosophie seit Hegel. Göttingen, Vandenhöck & Ruprecht, 1898. Pp. viii + 496.

104. Speck, J. Bonnets Einwirkung auf die deutsche Psychologie des vorigen Jahrhunderts. (Forts.) *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 181–211.

105. Stein, L. Die Continuität der griechischen Philosophie in der Gedankenwelt der Araber. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 312–334.

106. Troubetzkoi, S. N. [Philo and his Predecessors.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, No. 1.

107. Wilde, N. Mandeville's Place in English Thought. *Mind*, N. S., 1898, VII, 219–233.

108. Ziehen, T. [Article 'Psychologie'] in Jahresbericht über .... Neurol. u. Psychiat. Berlin, Karger, 1898. Pp. 1147–1172.

109. Zoccoli, E. Federico Nietzsche. Modena, Vicenzi, 1898. Pp. xxxvi + 365.

[See also Vj.]

---

e. Collections, Proceedings, Descriptions, Bibliographies.

110. Ardy, L. F. Nuovo saggio di temi di psicologia, logica ed etica. Udine, Del Bianco, 1898.

111. Baldwin, J. M. Recent Work in the Princeton Psychological Laboratory. *Scient. Amer. Suppl.*, 1898, XLV, 18693–18696.

112. Berkeley, G. (Sampson, G., Ed'r.) The Works of George Berkeley, D.D., Bishop of Cloyne. Vol. II. London, G. Bell & Sons, 1898. Pp. vi + 515.

113. Bibliographie der gesamten philosophischen Literatur 1897. (2306 titles.) *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 529–624.

114. Bibliographie der psycho-physiologischen Litteratur des Jahres 1896. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XV, 355–481.

115. Binet, A. L'année psychologique, 4e année, 1897. Paris, Schleicher Fr., 1898. Pp. 849.

116. Bosanquet, B. Philosophy in the United Kingdom in 1897. *Arch. f. syst. Philos.*, 1898, V, 124–132.

117. Brochard, V. Compte-rendu des ouvrages philosophiques publiés en France pendant l'année 1896. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 507–525.

118. Busse, L. Jahresbericht über die Erscheinungen der anglo-amerikanischen Litteratur der Jahre 1893–94. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXI, 205–213.

119. Cattell, J. M., and Others. The Biological Problems of To-day. Discussion before the American Society of Naturalists. *Science*, N. S., 1898, VII, 145–161.
120. Cousin, V. (Wyzewa, T. de, Ed'r.) Pages choisies de Victor Cousin. Paris, Libr. Acad. Perrin, 1898.
121. Delage, Y., and Poirault, G. L'année biologique, 2e année, 1896. Paris, Schleicher Fr., 1898. Pp. xxxvi + 808.
122. De Sarlò, F. Metafisica, Scienza e Moralità. Rome, G. Balbi, 1898. Pp. xlvii + 143 + 77.
123. Dilthey, W., Heubaum, A., and Schmekel, A. Jahresbericht über die nachkantische Philosophie. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 551–586.
124. Dunan, C. Essais de philosophie générale. 2e fasc. Paris, Delagrave, 1898. Pp. 237–651.
125. Dwelshauvers, G. Nouvelles notes de psychologie expérimentale. *Rev. de l'Univ. de Brux.*, 1898, IV, 173–196.
126. Eichthal, E. d'. John Stuart Mill, correspondance inédite avec Gustave d'Eichthal. Paris, Alcan, 1898. Pp. xvii + 238.
127. Ellis, H. Affirmations. London, W. Scott, 1898. Pp. vii + 248.
128. Falckenberg, R. Aus Hermann Lotzes Briefen an Theodor und Clara Fechner. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXI, 177–190.
129. Farrand, L. Sixth Annual Meeting of the American Psychological Association. *Science*, N. S., 1898, VII, 450–452.
130. Farrand, L., and Warren, H. C. The Psychological Index, No. 4. (1897.) New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. 164. *Année Psychol.*, 1898, IV, 699–842.
131. Henri, V. Revue générale de psychophysique. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 163–175.
132. Herchenrath, C. R. C. Problèmes d'esthétique et de morale. Paris, Alcan, 1898. Pp. 164.
133. Huxley, T. H. (Foster, M., and Lankester, R., Ed'rs.) The Scientific Memoirs of T. H. Huxley. Vol. I. London, Macmillan; New York, Appleton, 1898. Pp. 621.
134. Joël, K. Bericht über die deutsche Literatur zur nacharistotelischer Philosophie, 1891–1896. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 281–309.
135. Lagneau, J. Fragments. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 123–169.

136. Lasson, A. Jahresbericht über Erscheinungen der philosophischen Litteratur in Frankreich aus den Jahren 1894–1895. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXIII, 65–110.

137. Leibniz. (Latta, R., Ed'r.) The Monadology and Other Philosophical Writings. (Tr. w. Int. and Notes, by R. Latta.) Oxford, Clarendon Press, 1898. Pp. xii+437.

138. Lourié, O. Pensées de Tolstoi d'après les textes russes. Paris, Alcan, 1898. Pp. xx + 179.

139. Lüdemann, H. Jahresbericht über die Kirchenväter und ihr Verhältniss zur Philosophie, 1893–1896. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 519–550.

140. Lukens, H. T. Notes Abroad (On Psychologists and their Laboratories, Courses, etc.). *Pedag. Sem.*, 1898, VI, 114–125.

141. Minor Studies from the Psychological Laboratory of Cornell University. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 332–345; X, 143–147.

142. Nettleship, R. L. (Bradley, A. C., and Benson, G. R., Ed'rs.) Philosophical Lectures and Remains of Richard Lewis Nettleship. 2 vols. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. lvi + 394, vii + 364.

143. Pillon, F. L'année philosophique. 8me Année, 1897. Paris, Alcan, 1898. Pp. 312.

144. Proceedings of the Sixth Annual Meeting of the American Psychological Association, Ithaca, New York, December, 1897. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 145–171.

145. Richet, C., and Others. Dictionnaire de physiologie. Tome III, fasc. 1–3 (C). Paris, Alcan, 1898. Pp. 948.

146. Schmekel, A. Jahresbericht zur Geschichte des Positivismus. *Arch. f. Gesch. d. Philos.*, 1898, XII, 89–143.

147. Studies from the Harvard Psychological Laboratory. X. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 55–62.

148. Studies from the Princeton Psychological Laboratory. VIII. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 63–67.

149. Studies from the Psychological Laboratory of the University of Chicago. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 579–615.

150. Stumpf, C. (Ed'r). Beiträge zur Akustik und Musikwissenschaft. Hefte I, II. Leipzig, Barth, 1898. Pp. 108, 170.

151. Thiéry, A. Bulletin psychologique. *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 204–227.

152. Zeller. E. Die deutsche Literatur über die sokratische, platonische und aristotelische Philosophie. 1895. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 435–456.

II. Genetic, Comparative and Individual Psychology.

a. Mental Development, Theory of Evolution, Heredity.

153. Allin, A. Extra-Organic Evolution. *Science*, N. S., 1898, VII, 267–269.

154. Baldwin, J. M. On Selective Thinking. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 1–25. *Princeton Contrib. to Psychol.*, 1898, II, 145–168.

155. Brinton, D. G. The Factors of Heredity and Environment in Man. *Amer. Anthropol.*, 1898, XI, 271–277.

156. Bulman, G. W. On some Suggested Improvements in the Theory of Natural Selection. *Westminster Rev.*, 1898, CL, 688–696.

157. Bulman, G. W. Protective Characters and Natural Selection. *Westminster Rev.*, 1898, CXLIX, 428–439.

158. Carter, M. H. Darwin's Idea of Mental Development. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 534–559.

159. Casamajor, Abbé de. Hétérogénie, transformisme et Darwinisme. Bar-le-Duc, L'Œuvre de St.-Paul, 1898. Pp. 248.

160. Castets, J.; Poulton, E. B. Protective Mimicry. *Nature*, 1898, LVIII, 223.

161. Cunningham, D. J. The Significance of Anatomical Variations. *J. of Anat. & Physiol.*, 1898, XXXIII, 1–9.

162. Cunningham, D. J., and Others. A Discussion on the Significance of Anatomical Variations. *Brit. Med. J.*, 1898 (II), 694–698.

163. Cunningham, J. T. The Species, the Sex, and the Individual. *Natural Sci.*, 1898, XIII, 184–192, 233–239.

164. Cunningham, J. T.; Henslow, G.; Weldon, W. F. R. Organic Variations and their Interpretations. *Nature*, 1898, LVIII, 393–396.

165. Daniels, W. M. The Bearing of the Doctrine of Selection upon the Social Problem. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 203–214.

166. Delage, Y., and Poirault, G. La Variation. *Année Biol.*, 1896 (1898), II, 466–469.

167. Delage, Y., and Poirault, G. L'Hérédité. *Année Biol.*, 1896 (1898), II, 444–446.

168. Delage, Y., and Poirault, G. L'origine des espèces. *Année Biol.*, 1896 (1898), II, 492–500.

169. Donath, J. Die Anfänge des menschlichen Geistes. (Fest-Vortr.) Stuttgart, Enke, 1898. Pp. 47.

170. Eimer, T. On Orthogenesis and the Impotence of Natural Selection in Species-Formation. Chicago, Open Court Publ. Co., 1898. Pp. 56.

171. Eternod, A. C. F. Les sources de la vie. Paris, Fischbacher, 1898. Pp. 82.

172. Farges, A. L'évolution et les évolutions; l'origine de l'homme. II. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXVII, 401–421.

173. Fawcett, C. D. Mathematical Contributions to the Theory of Evolution. On the Inheritance of the Cephalic Index. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXII, 413-417.

174. Filadelfeo, A. L'uomo scimia degenerata. (Trad. d. francese per S. Buia.) Naples, Melfi & Ioele, 1898. Pp. 148.

175. Finn, F. On some Noteworthy Indian Birds. Contributions to the Theory of Warning Colours and Mimicry. *J. of the Asiatic Soc.*, Calcutta, 1897, LXVI, Pt. II, No. 2.

176. Galton, F. A Diagram of Heredity. *Nature*, 1898, LVII, 293.

177. Galton, F. The Distribution of Prepotency. *Nature*, 1898, LVIII, 246–247.

178. Harraca, J. M. Contribution à l'étude de l'hérédité et des principes de la formation des races. Paris, Alcan, 1898. Pp. 172.

179. Hartog, M. M. Grundzüge der Vererbungstheorie. *Biol. Centralbl.*, 1898, XVIII, 817–836.

180. Henslow, G. The Study of Variations. *Natural Sc.*, 1898, XII, 313–315.

181. Hermann, G. Naturgeschichte der Geschlechtsliebe. I. Bd. Leipzig, A. Strauch, 1898. Pp. xi+116.

182. Herrera, A. L. Sur la démonstration de quelques faits intéressant l'hérédité et la consanguinité. *Bull. Soc. Zool. de France*, 1898, XXIII, 78–81.

183. Hirth, G. Energetische Epigenesis und epigenetische Energieformen, insbesondere Merksysteme und plastische Spiegelungen. Munich and Leipzig, G. Hirth, 1898. Pp. 218.

184. Hutchinson, W. Love as a Factor in Evolution. *Monist*, 1898, VIII, 205–229.

185. Hutchinson, W. The Gospel according to Darwin. Chicago, Open Court Publ. Co.; London, Kegan, Paul; 1898. Pp. viii+240.

186. Hutton, F. W.; Cockerell, T. D. A. A Case of Inherited Instinct. *Nature*, 1898, LVIII, 411, 546.
187. Hutton, F. W.; Williams, H. S.; Baldwin, J. M. Isolation and Selection. *Science*, N. S., 1898, VII, 570–571, 637–640.
188. Irwell, L. General Evolution and Natural Selection as Exemplified by Man. *Med. Record*, 1898, LIV, 86–88.
189. Jordan, D. S. The Elements of Organic Evolution. *Arena*, 1898, XIX, 752–769.
190. Jordan, D. S. The Evolution of the Mind. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LII, 433–445.
191. Jordan, D. S., and Others. Foot-Notes to Evolution. New York, Appleton & Co., 1898. Pp. xviii+392.
192. Jordan, K. Reproductive Divergence Not a Factor in the Evolution of New Species. *Natural Sci.*, 1898, XII, 45–47.
193. Kirwan, C. de. De l'évolution progressive de la connaissance. *Rev. des Quest. Scient.*, 1898, XLIII, 5.
194. Klaatsch. Das Problem der Vererbung mit Rücksicht auf die Pathologie. *München. med. Wochensch.*, 1898, XLV, 413–416.
195. Kohlbrugge, I. H. F. Der Atavismus. Utrecht, Scrinerius, 1897. Pp. 31.
196. Le Dantec, F. Évolution individuelle et hérédité. (Bibl. Scient. Internat.) Paris, Alcan, 1898. Pp. 308.
197. Le Dantec, F. L'Individualité et l'erreur individualiste. Paris, Alcan, 1898. Pp. 175.
198. Le Dantec, F. Mimétisme et imitation. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 356–398.
199. Letourneau, C. La synthèse de l'évolution mentale. *Rev. Mens. de l'Ecole d'Anthr.*, 1898, VIII, 333–352.
200. Liétard. De la résistance des types anthropologiques aux influences des milieux. *Bull. de l'Acad. de Méd.*, 1898, XXXIX, 539–551.
201. Loeb, J. Assimilation and Heredity. *Monist*, 1898, VIII, 547–555.
202. Lombroso, C. Regressive Phenomena in Evolution. *Monist*, 1898, VIII, 377–383.
203. Macloskie, G. Theistic Evolution. *Presb. and Ref. Rev.*, 1898, IX, 1–22.
204. Macrez, L. L'hérédité physiologique et pathologique. (Thèse.) Lille, Bigot, 1897. Pp. 123.

205. Mivart, St. G. L'utilité explique-t-elle les caractères spécifiques? *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 405–409.
206. Morgan, C. L. Mr Herbert Spencer's Biology. *Natural Sci.*, 1898, XIII, 377–383.
207. Morgan, C. L. The Philosophy of Evolution. *Monist*, 1898, VIII, 481–501.
208. Nägeli, C. von. A Mechanico-Physiological Theory of Organic Evolution. Chicago, Open Court Publ. Co., 1898. Pp. 53.
209. Nuñez, M. A. Estudios biologicos. Madrid, 1898.
210. Pearson, K. Mathematical Contributions to the Theory of Evolution. On the Law of Ancestral Heredity. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXII, 386–413.
211. Pearson, K. Mathematical Contributions to the Theory of Evolution. V. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 417–420.
212. Pearson, K. On the Law of Ancestral Heredity. *Science*, N. S., 1898, VII, 337–339.
213. Pierret. Eredità psicologica. Rome, Capaccini, 1898.
214. Potter, H. P. Some Aspects of Heredity. *West. London Med. J.*, 1898, III, 1–16.
215. Poulton, E. B. Protective Mimicry and Common Warning Colours. *Nature*, 1898, LVII, 389.
216. Querton, L., and Ensch, N. La plasticité des organismes et l'hérédité. *Rev. de l'Univ. de Brux.*, 1898, III, 621–630, 679–688.
217. Reid, G. A. A Theory of Retrogression. *Natural Sci.*, 1898, XIII, 396–403.
218. Richet, C. L'effort vers la vie et la théorie des causes finales. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 1–7.
219. Romanes, G. J. Darwin und nach Darwin. Bd. III. (Uebers. v. B. Nöldecke.) Leipzig, Engelmann, 1897. Pp. 212.
220. Stäger, R. Schutzfarben der Thiere bei Nacht. *Natur u. Offenb.*, 1898, XXIV, 552.
221. Talbot, E. S. Heredity and Atavism. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 628–658.
222. Tayler, J. L. The Study of Variations. *Natural Sc.*, 1898, XII, 231–238, 393–396.
223. Trimen, R. Mimicry in Insects. *Science*, N. S., 1898, VII, 433–447. *Nature*, 1898, LVII, 304–307.
224. Tümler, B. Die Trutzfarben in der Thierwelt. *Natur. u. Offenb.*, 1898, XXIV, 351, 420.

225. Vries, H. de. L'unité dans la variation.—Considérations sur l'hérédité. *Rev. de l'Univ. de Brux.*, 1898, III, 481–498.

226. Weiss, G. Cas remarquable de transmission de la ressemblance. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 81–82.

227. Weiss, G. Influence d'un accident infectieux chez le père sur l'enfant. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 80–81.

228. Willey, A. What is "Anlage"? *Nature*, 1898, LVIII, 390.

229. Williams, H. S. Variations versus Heredity. *Amer. Naturalist.*, 1898, XXXII, 821–832.

230. Wolff, G. Beiträge zur Kritik der Darwin'schen Lehre. Leipzig, A. Georgi, 1898. Pp. v + 71.

[See also IIh.]

---

b. Comparative Psychology.

231. Ballion, P. Instinct de la propreté chez les insectes. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 160.

232. Beer, T. Vergleichend-physiologische Studien zur Statocysten Function. I. Ueber den angeblichen Gehörsinn und das angebliche Gehörorgan der Crustaceen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXIII, 1–41.

233. Bethe, A. Dürfen wir den Ameisen und Bienen psychische Qualitäten zuschreiben? *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 15–100.

234. Bickel, A. Ueber die Bedeutung der Sensibilität für den thierischen Organismus. *Münch. med. Wochen.*, 1898, XLV, 172–174.

235. Binet, A. Un projet d'expérience sur le sens de l'orientation chez le chien. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 251.

236. Bolsche, W. Das Liebesleben in der Natur. Leipzig, 1898. Pp. 402.

237. Bonnier, P. Le sens de l'orientation chez les animaux. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 127.

238. Bonnier, P. Le 'sixième sens.' *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 589–594.

239. Cuénot, L. Les moyens de défense chez les animaux. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 449–458.

240. Evans, E. P. Evolution Ethics and Animal Psychology. New York, Appleton & Co., 1898. Pp. 386.

241. Féré, C. Expériences relatives à l'instinct sexuel chez le bombyx du murier. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 845–847.

242. Féré, C. Expériences relatives aux rapports homosexuels chez les hannetons. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 549–551.

243. Forel, A. Sur les mœurs des fourmis de l'Amérique tropicale. *Annales Soc. Entomol. de Belg.*, 1898, 329–332.

244. Groos, K. The Play of Animals. (Tr. by E. L. Baldwin, w. Pref. by J. M. Baldwin.) New York, Appletons; London, Chapman & Hall; 1898. Pp. 23+341.

245. Hesse, R. Die Lichtempfindung des Amphioxus. *Anat. Anz.*, 1898, XIV, 556–557.

246. Janet, C. Études sur les fourmis, les guêpes et les abeilles. Appareils pour l'observation. *Mém. Soc. Zool. de France*, 1897, X, 302–323.

247. Joannis, de. Les leçons de l'entomologie.—L'instinct. *Ét. publ. p. Pères Comp. de Jésus*, 1898, LXXIV, 82–110, 460–486.

248. Kline, L. W. The Migratory Impulse vs. Love of Home. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, X, 1–81.

249. Krause, W. Die Farbenempfindung des Amphioxus. *Zool. Anz.*, 1897, XX, 513–515.

250. Krause, W. Die Lichtempfindung des Amphioxus. *Anat. Anz.*, 1898, XIV, 470–471.

251. Letourneau, C. Education in the Animal Kingdom. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LII, 527–534.

252. Marchi, E. La delinquenza negli animali. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 145–154.

253. McIntosh, W. C. Note on the Memory of Fishes. *J. of Mental Sci.*, 1898, XLIV, 231–234.

254. Mezes, S. G. The Essential Differences between Man and Other Animals. *Texas Acad. of Sci.*, 1898, 23–37.

255. Mills, W. The Nature and Development of Animal Intelligence. New York, Macmillan Co., 1898. Pp. xii+307.

256. Morgan, C. L. Animal Intelligence. *Natural Sci.*, 1898, XIII, 265–272.

257. Morgan, C. L. Animal Intelligence: An Experimental Study. *Nature*, 1898, LVIII, 249–250.

258. Morgan, C. L. Instinct and Intelligence in Animals. *Nature*, 1898, LVII, 326–330.

259. Nagel, W. A. Notiz, betreffend den Lichtsinn augenloser Thiere. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1897, LXIX, 137–140.

260. Neuville, H. L'instinct du jeu chez les Requins. *Interméd. de Biol.*, 1898, I, 85.

261. Peckham, G. W., and E. G. On the Instincts and Habits of the Solitary Wasps. *Wisc. Geol. & Nat. Hist. Survey Bull.*, No. 2, 1898. Pp. 245.

262. Plateau, H. Le sentiment esthétique chez les insectes. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 130–132.

263. Reynaud, G. Le sens de l'orientation chez les animaux. *Rev. d. Deux Mondes*, 1898, CXLVI, 380–402.

264. Reynaud, G. Théorie de l'instinct d'orientation des animaux. *Comp. Rend. Ac. d. Sc.*, 1897, CXXV, 1191–1194.

265. Soury, J. Vie psychique des fourmis et des abeilles. Automate et esprit. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 310–319.

266. Thauziès, A. L'orientation. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 392–397.

267. Thorndike, E. L. Animal Intelligence. *Psychol. Rev.* Monograph Suppl. No. 8. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. 109.

268. Thorndike, E. Some Experiments on Animal Intelligence. *Science*, N. S., 1898, VII, 818–826.

269. Uexküll, J. von. Ueber Reflexe bei den Seeigeln. *Ztsch. f. Biol.*, N. F., 1897, XVI, 298–318.

270. Uexküll, J. von. Vergleichend sinnesphysiologische Untersuchungen. II. Der Schatten als Reiz für Centrostephanus longispinus. *Ztsch. f. Biol.*, N. F., 1897, XVI, 318–339.

271. Wasmann, E. Eine neue Reflextheorie des Ameisenlebens. *Biol. Centralbl.*, 1898, XVIII, 578–590.

272. Wegener, H. Das Weber'sche Gesetz und seine Bedeutung für die Biologie. *Naturw. Wochensch.*, 1897, XII, 397–401.

---

c. Child Psychology.

273. Adsersen, H. [On Growth in Height and Mental Derangements in Childhood.] *Nordiskt Med. Arkiv.*, 1898, XXXI, N'r 2. Pp. 39.

274. Allport, F. A New Combination Chart for the Examination of School Children's Eyes and Ears by Teachers. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 1510–1511. *Amer. J. of Ophthal.*, 1898, XV, 225–230.

275. Allport, F. Report of Eye Examinations in the Minneapolis Public Schools. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 207–211.

276. Baldwin, J. M. Die Entwickelung des Geistes beim Kinde und bei der Rasse. (Uebers. v. A. E. Ortmann.) Berlin, Reuther & Reichard, 1898. Pp. xv+470.

277. Bergen, F. D. Notes on the Theological Development of a Child. *Arena*, 1898, XIX, 254–266.

278. Binet, A., and Vaschide, N. La psychologie à l'école primaire.—Expériences de force musculaire et de fond chez les jeunes garçons.—Épreuves de vitesse chez les jeunes garçons.—Expériences sur la respiration et la circulation du sang chez les jeunes garçons.—Mesures anatomiques chez 40 jeunes garçons.—Échelle des indications données par les differents tests.—Corrélation des épreuves physiques.—La mesure de la force musculaire chez les jeunes gens. La force de pression de la main, la traction, la corde lisse, le saut.—Expériences de vitesse chez les jeunes gens.—Données anatomiques, capacité vitale et vitesse du cœur chez 40 jeunes gens.—Échelle des indications données par les tests.—Corrélation des tests de force physique. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 1–244.

279. Blum, E. Le mouvement pédologique et pédagogique. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 504–518.

280. Bohannon, E. W. The Only Child in a Family. *Pedag. Sem.*, 1898, V, 475–496.

281. Bolton, T. L., and Haskell, E. M. Knowledge from the Standpoint of Association. *Educ. Rev.*, 1898, XV, 474–499.

282. Burk, F. From Fundamental to Accessory in the Development of the Nervous System and of Movements. *Pedag. Sem.*, 1898, VI, 5–64.

283. Burk, F. Growth of Children in Height and Weight. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 253–326.

284. Burkhard, P. Die Fehler der Kinder. Karlsruhe, Namnich, 1898.

285. Chrisman, O. Paidology, the Science of the Child. *Educ. Rev.*, 1898, XV, 269–285.

286. Chrisman, O. Religious Periods of Child-Growth. *Educ. Rev.*, 1898, XVI, 40–48.

287. Chrisman, O. The Secret-Language of Childhood. *Century Mag.*, 1898, LVI, 54–58.

288. Curtis, H. S. Inhibition. *Pedag. Sem.*, 1898, VI, 65–113.

289. Darrah, E. M. A Study of Children's Ideals. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIII, 88–98.

290. Delpeuch, A. La période prépubère. *Presse Méd.* (Paris), 1898 (II), 89–94.
291. Dencker, R. Das Kind und die geschlechtliche Entwickelung. Leipzig, Spohr, 1898. Pp. 36.
292. Dewey, J. Some Remarks on the Psychology of Number. *Pedag. Sem.*, 1898, V, 426–434.
293. Dodd, C. A Study in School Children. *National Rev.*, 1898, XXXII, 66–74.
294. Ferrari, G. C. Manifestazioni artistiche accessuali in una bambina. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 238–256.
295. Fuchs, A. Beiträge zur pädagogischen Pathologie. 1. Heft: Die Unruhe. 2. H.: Die Analyse pathologischer Naturen. Die Schwachsinnigen. Gütersloh, C. Bertelsmann, 1896–7. Pp. 62, 64.
296. Gates, T. B. The Musical Interests of Children. *J. of Pedag.*, 1898, XI, pp. 20.
297. Gould, G. M. Child Fetiches. *Pedag. Sem.*, 1898, V, 421–425.
298. Groos, K. Ueber die Necklust. *Kinderfehler*, 1898, III, 33.
299. Groos, K. Ueber Hör-Spiele. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1898, XXII, 1–44.
300. Hall, G. S. Some Aspects of the Early Sense of Self. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 351–395.
301. Harris, W. T., and Others. The Psychology of the Imitative Functions in Childhood as related to the Process of Learning. (Rep. of Comm. on Psychol. Inquiry.) *Rep. Comm'r Educ.*, 1896–7 (1898), 676–681.
302. Henri, V. and C. Earliest Recollections. (Tr. fr. *Année Psychol.*) *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIII, 108–115.
303. Hogan, L. E. A Study of a Child. New York, Harpers, 1898. Pp. 220.
304. Kline, L. W. Truancy as Related to the Migrating Instinct. *Pedag. Sem.*, 1898, VI, 381–420.
305. Laing, M. E. An Inductive Study of Interest. *Educ. Rev.*, 1898, XVI, 381–390.
306. Lang, O. H. Some Cautions to be Observed in Child Study. *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 898–902.
307. Leclère, A. Description d'un objet. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 379–389.
308. Lombroso, P. [The Association of Ideas among Children.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, 99–108.

309. Lukens, H. T. Die Entwickelungsstufen beim Zeichnen. *Kinderfehler*, 1897, II, Heft 6.

310. Marescalchi. I desideri dei bambini. Casale, 1898.

311. Marro, A. La pubertà studiata nell'uomo e nella donna in rapporto all'antropologia, alla psichiatri, alla pedagogia ed alla sociologia. Turin, Bocca, 1898. Pp. xi+507.

312. Monroe, W. S. Social Consciousness in Children. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 68–70.

313. Monroe, W. S. Development of the Social Consciousness of Children. *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 921–928. *North West. Mo.*, 1898, IX, 31–36.

314. Munro, M. F. Three Years in the Life of a Child. *Educ. Rev.*, 1898, XVI, 367–377.

315. Oppenheim, N. The Development of the Child. New York, Macmillan Co., 1898. Pp. 296.

316. O'Shea, M. V. The Purpose, Scope, and Method of Child-Study. *J. of Pedag.*, 1898, XI, 9–22.

317. Partridge, G. E. Reverie. *Pedag. Sem.*, 1898, V, 445–474.

318. Pearson, K. On a Scale of Intelligence in Children. *J. of Educ.*, 1898, 509–510.

319. Russell, E. H. Extracts from Introduction to Child Observations, State Normal School, Worcester, Mass. *Rep. Comm'r Educ.*, 1896–7 (1898), 685–694.

320. Sachse, L. Das Kind und die Zahl. *Ztsch. f. Phil. u. Päd.*, 1898, V, Hefte 5–6.

321. Schinz, A. La moralité de l'enfant. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 259–295.

322. Sheldon, H. D. The Institutional Activities of American Children. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 425–448.

323. Small, M. H. Methods for Manifesting the Instinct for Certainty. *Pedag. Sem.*, 1898, VI, 313–380.

324. Smith, A. T. Psychological Tendencies—The Study of Imitation. *Rep. Comm'r Educ.*, 1896–7 (1898), 671–676.

325. Stanley, H. M. On the Early Sense of Self. *Science*, N. S., 1898, VIII, 22–23.

326. Stuver, E. Influence of Tobacco on the Development of the Child. *Quart. J. of Inebr.*, 1898, XX, 273–278.

327. Sully, J. Études sur l'enfance. (Tr. par A. Monod; préf. par G. Compayré.) (Bibl. de Phil. Cont.) Paris, Alcan, 1898.

328. Swift, E. J. Heredity and Environment.—A Study in Adolescence. *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 910–916 *Amer. Phys. Educ. Rev.*, 1898. *North West. Mo.*, 1898, IX, 36–41.
329. Taylor, A. R. The Study of the Child. New York, Appleton & Co., 1898. Pp. xxxv+215.
330. Warner, F. The Study of Children and their School Training. New York and London, Macmillan Co., 1897. Pp. xix+264.
331. Wilson, L. N. Bibliography of Child Study. *Pedag. Sem.*, 1898, V, 541–589.
332. Woods, A. Child Study. *J. of Educ.*, 1898, 396–397.
333. Ziehen, T. Die Ideenassoziation des Kindes. I. (Samml. v. Abh. a. d. Geb. d. päd. Psychol. u. Physiol.) Berlin, Reuther & Reichard, 1898. Pp. 66.

---

d. Pedagogy.

334. Baker, S. Fatigue in School Children. *Educ. Rev.*, 1898, XV, 34–39.
335. Baldwin, J. M. Language Study. *Science*, N. S., 1898, VIII, 94–96.
336. Barr, M. W. Defective Children: Their Needs and their Rights. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 481–490.
337. Barr, M. W. The Training of Mentally Deficient Children. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIII, 531–535.
338. Bertrand, A. L'enseignement intégral. Paris, Alcan, 1898. Pp. 313.
339. Binet, A. La question des études classiques d'après la psychologie expérimentale. *Rev. d. Rev.*, 1898, XXVIII, 461–470.
340. Colozza, G. A. Del potere di Inibizione: nota di Pedagogia. Rome, Paravia, 1898. Pp. 128.
341. Compayré, G. L'enseignement intégral d'après un livre récent. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 19–44.
342. Cordes, G. Psychologische Analyse der Thatsache der Selbsterziehung. (Samml. v. Abh. a. d. Geb. d. päd. Psychol., II, 2.) Berlin, Reuther u. Reichard, 1898. Pp. 54.
343. Dodd, C. I. Introduction to Herbartian Principles of Teaching. London, Sonnenschein; New York, Macmillan Co.; 1898. Pp. 198.

344. Drury, F. M., and Folsom, C. F. Effects of the Study for Examinations on the Nervous and Mental Conditions of Female Students. (Stud. fr. Harvard Psychol. Lab.) *Psychol. Rev.*, 1898, V, 55–62.

345. Dutton, C. F. Management of Precocious Children. *Cleveland Med. Mag.*, 1898, XIII, 143–151.

346. Ely, T. C. The Importance of Training the Special Senses in the Education of Youth. *Bull. Amer. Acad. Med.*, 1898, III, 483–492. *Internat. Med. Mag.*, 1898, VII, 375–381.

347. Ferrand. Éducation physiologique du caractère. *Bull. de l'Acad. de Méd.*, 1898, XL, 135–142. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXIV, 277–285.

348. Groszmann, M. P. E. Language Teaching from a Child-Study Point of View. *Child-Study Mo.*, 1898, IV, 266–278.

349. Gutberlet, C. Die experimentelle Psychologie in der Schule. *Päd. Monatsh.*, 1898, IV.

350. Harris, W. T. Psychologic Foundations of Education. New York, Appleton & Co., 1898. Pp. xxxv + 400.

351. Harris, W. T. Rational Psychology for Teachers. *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 570–574.

352. Harris, W. T. Report of the Commissioner of Education for the Year 1896–1897. 2 Vols. Washington, Government Printing Office, 1898. Pp. vii + 1136, 1137–2390.

353. Hecke, G. Systematisch-kritische Darstellung der Pädagogik Lockes. Gotha, Perthes, 1898.

354. Herbart, J. F. (Mullinger, B. C., Ed'r.) The Application of Psychology to the Science of Education. (Trans. and ed'd by B. C. Mullinger, w. pref. by D. Beale.) New York, Scribners (Imported), 1898. Pp. cxxv+226.

355. Holl, M. Ueber Gesichtsbildung. Vienna, Hölder, 1898. Pp. 44.

356. Hugh, D. D. Formal Education from the Standpoint of Physiological Psychology. *Pedag. Sem.*, 1898, V, 599–605.

357. Hunt, R. Influence of the Mind upon the Body and its Relation to Education. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1464–1465.

358. Kappes, M. Lehrbuch der Geschichte der Pädagogik. Bd. I. Münster, Aschendorff, 1898.

359. Kemsies, F. Arbeitshygiene der Schule. (Samml. v. Abh. a. d. Geb. d. päd. Psychol., II, I.) Berlin, Reuther & Reichard, 1898. Pp. 64.

360. Krohn, W. O. Minor Mental Abnormalities in Children as Occasioned by certain School Methods. *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 162–172.

361. Ley. Les enfants arriérés, leur traitement éducatif. Antwerp, Buschmann, 1898. Pp. 16.

362. Liebmann, A. Die Untersuchung und Behandlung geistig zurückgebliebener Kinder. Berlin, Berlinische Verlagsanstalt, 1898. Pp. 36.

363. Lukens, H. T. The School-Fatigue Question in Germany. *Educ. Rev.*, 1898, XV, 246–254.

364. Mackenzie, J. S. The Bearings of Philosophy on Education. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 423–438.

365. Makuen, G. H. The Training of Speech as a Factor in Mental Development. *Bull. Amer. Acad. Med.*, 1898, III, 501–505.

366. Martinazzoli, A., and Credaro, L. Dizionario illustrato di Pedagogia. Vol. II, fasc. 36–39. Milan, Vallardi, 1898.

367. McIntyre, J. L. Kant's Theory of Education. *Educ. Rev.*, 1898, XVI, 313–327.

368. Münsterberg, H. Psychology and Education. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 500–503.

369. Münsterberg, H. Psychology and Education. *Educ. Rev.*, 1898, XVI, 105–132.

370. Noikow, D. Das Aktivitätsprincip in der Pädagogik J. J. Rousseau's. Leipzig, Schmidt, 1898. Pp. 160.

371. Romano, P. Profili di Educazione estetica. Asti, Brignoli, 1898.

372. Schäfer, R. Die Vererbung. Ein Capitel aus einer zukünftigen psychologischen Einleitung in die Pädagogik. Berlin, Reuther & Reichard, 1898. Pp. 112.

373. Schubert, R. Herbarts didaktetische Anschauungen und die Interpretationen der Konzentrationsidee. (Diss.) Leipzig, 1898. Pp. 62.

374. Stanley, H. M. The Teaching of Psychology. *Educ. Rev.*, 1898, XVI, 177–184.

375. Szentesy, B. Die geistige Ueberanstrengungen des Kindes. (Deutsch v. E. Löbl und H. Ehrenhaft.) Budapest, Pester Buchdruckerei, 1898. Pp. xv+123.

376. Taylor, J. L. The Amount of Work the Growing Brain Should Undertake. *Bull. Amer. Acad. Med.*, 1898, III, 469–482.

377. Tompkins, A. Herbart's Philosophy and His Educational Theory. *Educ. Rev.*, 1898, XVI, 233–234.

378. Vandewalker, N. C. Some Demands of Education upon Anthropology. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, IV, 69–78.

379. Vecchia, P. La pedagogia nei suoi rapporti con le scienze. Naples, L. Pierro, 1898.

380. Vidari, G. Le scuole secondarie e la società presente. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (I), 286–317.

381. Vincent, G. E. The Social Mind and Education. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. ix + 155.

382. Wagner, L. Unterricht und Ermüdung. Ermüdungsmessungen an Schülern des neuen Gymnasiums in Darmstadt. (Samml. v. Abh. d. päd. Psychol., I, 4.) Berlin, Reuther & Reichard, 1898. Pp. 134.

383. Waitz, T. (Willmann, O., Ed'r.) Theodor Waitz' Allgemeine Pädagogik. 4. verm. Aufl. Brunswick, Vieweg & Sohn, 1898. Pp. 552.

384. Wilke, G. Die Hauptberührungs- und Unterscheidungspunkte der Erziehungsgedanken John Locke's und Jean Jacques Rousseau's. (Diss.) Erlangen, 1898. Pp. 65.

---

e. Individual, Sex and Class Psychology.

385. Altamira, R. Observations sur le problème de l'homme de génie et de la collectivité en histoire. (Repr. fr. *Rev. Int. de Sociol.*) Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. 16.

386. Antonini, G. Psicopatologia di Vittorio Alfieri. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 177–252.

387. Antonini, G., and Cognetti De Martiis, L. Vittorio Alfieri. Studi psicopatologici. Turin, Frat. Bocca, 1898. Pp. xv+154.

388. Baglioni, B. La personalità umana, teoreticamente e socialmente considerata. Perugia, 1898.

389. Barine, A. Névrosés: Hoffmann; Quincey; Edgar Poë; G. de Nerval. Paris, Hachette, 1898.

390. Bellezza, P. Genio e follia di Alessandro Manzoni. Milan, Cogliati, 1898. Pp. 251.

391. Bertillon, A. La comparaison des écritures et l'identification graphique. II. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 1–9.

392. Caramanna, G. I giuocatori in rapporto alla psicologia ed alla psichiatria. Palermo, Reber, 1898.

393. Crépieux-Jamin, J. Traité pratique de Graphologie. 8e éd. Paris, Flammarion, 1898. Pp. x+276.

394. Davies, H. The Psychology of Temperament and its Epistemological Applications. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 162–180.
395. Del Greco, F. Sulla psicologia della individualità. *Atti Soc. Rom. di Antrop.*, 1898, V, Fasc. 3. Pp. 20.
396. Del Greco, F. Temperamento e carattere. *Il Manicomio Mod.*, 1898, XIV, No. 2. Pp. 91.
397. Dorel, N. Différences sexuelles de la mentalité. Paris, 1898.
398. Dumas, G. L'état mental d'Auguste Comte. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 30–60, 151–180, 387–414.
399. Ferrai, C. Gergo e fordi in giuocatori d'azzardo. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 374–381.
400. Ferrari, G. C. Ricerche ergografiche nella donna. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 61–85.
401. Frati, L. La donna italiana secondo i più recenti studî. Turin, Bocca, 1898.
402. Gill, F. Aspects of Personality. *New World*, 1898, VII, 229–237.
403. Graf, A. Foscolo, Manzoni, Leopardi. Turin, 1898.
404. Guicciardi, G., and Ferrari, G. C. Il lettore del pensiero 'John Dalton.' *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 185–238.
405. Günther, R. Weib und Sittlichkeit. Berlin, C. Duncker, 1898. Pp. vii + 261.
406. Kellor, F. A. Sex in Crime. *Int. J. of Ethics*, 1898, IX, 74–85.
407. Laborde, J. V. Léon Gambetta. Biographie psychologique. Paris, Reinwald, 1898. Pp. xii + 162.
408. Laborde, J. V. Biographie psychologique de Léon Gambetta. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 1070–1072.
409. Laupts. Eine Enquête über Selbstmord. *Ztsch. f. Criminal-Anthrop.*, 1897, I, 75–84.
410. Lombroso, C. Genio e Degenerazione. Palermo, Sandron, 1898.
411. MacDonald, A. Émile Zola. *Open Court*, 1898, XII, 467–484.
412. Malapert, P. Les éléments du caractère. Paris, Alcan, 1898. Pp. xvi + 302.
413. Manouvrier, L. Caractérisation physiologique des tempéraments et homolocation des tempéraments classiques. *Rev. Mens. de l'École d'Anthrop.*, 1898, VIII, 169–191.

414. Martin, H. Névrose et poésie. *Ét. publ. par Pères Comp. de Jésus*, 1898, LXXIV, 145–167, 338–361.
415. Morasso, M. Caratteri sessuali.—Femminilità e Mascolinità nel destrismo e mancinismo. Venice, 1898.
416. Ottolenghi, S. La sensibilità e la condizione sociale. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 101–104.
417. Ottolenghi, S. L'olfatto nella donna. *Riv. Quind. di Psicol.*, 1898, II, 122–125.
418. Papillault, G. Essai d'étude anthropologique sur V. Hugo. *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 39–52.
419. Paulhan, F. Le développement de l'invention. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 569–606.
420. Paulhan, F. Travaux récents sur la personnalité et le caractère. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 66–79.
421. Regnard, A. Génie et folie. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VII, 16–34, 177–195, 353–370; VIII, 5–25, 204–228.
422. Regnault, F. Sur une classification naturelle des caractères. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 250–254.
423. Renooz, C. Psychologie comparée de l'homme et de la femme. Paris, 1898. Pp. 580.
424. Robertson, J. M. The Economics of Genius. *Forum*, 1898, XXV, 178–190.
425. Ryckère, R. de. La femme en prison et devant la mort. Lyons, Storck, 1898. Pp. xi + 249.
426. Safford, T. H. A Century of Personal Equations. *Science*, N. S., 1898, VIII, 727–732.
427. Schirmacher, K. Le féminisme aux États-Unis, en France, dans la Grande Brétagne, en Suède et en Russie. Paris, Colin, 1898.
428. Schirmacher, K. Le féminisme en Allemagne. *Rev. de Paris*, 1898, V, 152–178.
429. Sighele, S. Psychologie des sectes. (Trad.) Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. 231.
430. Stoppoloni, A. Le donne nelle vita di Gian Giacomo Rousseau. Rome, Soc. Ed. Dante Alighieri, 1898. Pp. 204.
431. Tardieu, E. Psychologie du malade. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 561–593.
432. Tardieu, E. Psychologie militaire. Brussels, P. Weissenbruch, 1898.
433. Türck, H. Der geniale Mensch. 3. stark verm. Aufl. Berlin, Dümmler, 1898. Pp. 378.

434. Viazzi, P. I limiti del pudore nell'uomo e nella donna. *Riv. Mens. di Psich. Forens. Antrop. Crim.*, 1897, I, 164–175.

---

f. Anthropology, Ethnology.

435. Abstracts of Papers Read; Section H (Anthropology). *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.*, 1897 (1898), XLVI, 325–383.

436. Allen, G. The Evolution of the Idea of God: An Inquiry into the Origins of Religion. New York, Holt & Co., 1897. Pp. ix + 447.

437. Angus, H. C. A Year in Azimba and Chipetaland: the Customs and Superstitions of the People. *J. Anthrop. Instit.*, 1898, XXVII, 316–325.

438. Arréat, L. Les croyances de demain. (Bib. de Philos. Cont.) Paris, Alcan, 1898. Pp. 178.

439. Bahlmann, P. Münsterländische Märchen, Sagen, Lieder und Gebräuche. Munster i. W., I. Seiling, 1898.

440. Baker, F. Primitive Man. *Amer. Anthrop.*, 1898, XI, 357–366.

441. Bielti, A. Su alcune particolarità di conformazione dell'occhio e sulla funzione visiva in varie razze umane. *Annali di Otol.*, 1898, XXVII, 407–440.

442. Boas, F. The Mythology of the Bella Coola Indians. *Mem. Amer. Mus. of Nat. Hist., N. Y.*, 1898, II, 25–127.

443. Boas, F. The Social Organization and the Secret Societies of the Kwakiutl Indians. Washington, Govt. Print. Office, 1898. Pp. 426.

444. Boas, F. Traditions of the Tillamook Indians. *J. Amer. Folk-Lore*, 1898, XI, 23–38, 133–150.

445. Boas, F., and Farrand, L. The Northwestern Tribes of Canada. *12th (Final) Rep. of Comm. of Brit. Ass.*, 1898. Pp. 61.

446. Bolton, H. C. A Relic of Astrology. *J. Amer. Folk-Lore*, 1898, XI, 113–125.

447. Boselli, E. L'affinità elettiva sessuale nell'uomo bianco. Leghorn, G. Fabreschi, 1897. Pp. xiv+114.

448. Brabrook, E. W. Address to the Anthropological Section, (H), British Association. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sc.*, 1898. Pp. 1–12. *Nature*, 1898, LVIII, 527–532.

449. Bréal, M. The Significance of Language. (Tr. fr. *Rev. Scient.*) *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LII, 832–837.

450. Chantavoine, H. L'âme française; l'esprit français. *Correspondant*, 1898, CLXLI, 173–181.

451. Cohn, H. Examen de la force visuelle des Égyptiens. *Rev. Gén. d'Ophtal.*, 1898, XVII, 337–350.

452. Cohn, H. Untersuchung über die Sehleistungen der Aegypter. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 453–455, 479–480, 500–502.

453. Culin, F. American Indian Games. *J. Amer. Folk-Lore*, 1898, XI, 245–252.

454. Daffner, F. Das Wachstum des Menschen. Anthropologische Studien. Leipzig, Engelmann, 1897. Pp. 135.

455. De Lantsheere, L. L'évolution moderne du droit naturel. *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 45–59.

456. Denicker, J. Les races de l'Europe. *L'Anthropol.*, 1898, IX, 113–134.

457. Dorman, R. P. Ignorance. A Study of the Causes and Effects of Popular Thought, etc. London, Kegan Paul, 1898. Pp. xx+328.

458. Dorsey, G. A. A Bibliography of the Anthropology of Peru. *Field Columbian Museum*—Anthrop. Ser., 1898, II, 55–206.

459. Dugas, L. La dissolution de la foi. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 225–252.

460. Evans, E. P. Superstition and Crime. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIV, 206–221.

461. Evans, E. P. Witchcraft in Bavaria. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIII, 30–47.

462. Ferri, E. La Justice pénale. Son évolution, etc. Brussels, Larcier, 1898. Pp. 90.

463. Fewkes, J. W. The Growth of the Hopi Ritual. *J. Amer. Folk-Lore*, 1898, XI, 173–194.

464. Finck, H. T. The Utility of Music. *Forum*, 1898, XXV, 300–310.

465. Fletcher, A. C. Indian Songs and Music. *J. Amer. Folk-Lore*, 1898, XI, 85–104.

466. Fletcher, A. C. The Import of the Totem. *Science*, N. S., 1898, VII, 296–304.

467. Fletcher, A. C. The Significance of the Scalplock. *J. Anthrop. Instit.*, 1898, XXVII, 436–450.

468. Fouillée, A. Le peuple grec.—Esquisse psychologique. *Rev. d. Deux Mondes*, 1898, CXLVII, 46–76.

469. Fouillée, A. Les facteurs des caractères nationaux. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 1–29.

470. Fouillée, A. L'individualisme et le sentiment social en Angleterre. *Rev. d. Deux Mondes*, 1898, CXLIX, 524–555.

471. Fouillée, A. Psychologie du peuple français. Paris, Alcan, 1898. Pp. 391.

472. Frazer, J. G. Le Totémisme. (Tr. de l'anglais.) Paris, Schleicher, 1898. Pp. 140.

473. Frey, J. Tod, Seelenglaube und Seelenkult im alten Israel. Leipzig, A. Deichert, 1898. Pp. viii+244.

474. Haddon, A. C. The Study of Man. New York, Putnams; London, Bliss, Sands & Co.; 1898. Pp. xxxi+512.

475. Haeckel, E. Ueber unsere gegenwärtige Kenntniss vom Ursprung des Menschen. *Deutsche Rdschau.*, 1898, XCVII, 179–194.

476. Henning, C. L. On the Origin of Religion. *Amer. Anthrop.*, 1898, XI, 373–382.

477. Holmes, T. V. On the Evidence for the Efficacy of the Diviner and his Rod in the Search for Water. *J. Anthrop. Instit.*, 1898, XXVII, 233–259.

478. Hrdlicka, A. Physical Differences between White and Colored Children, of the Same Sexes and the Same Ages. *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.*, 1898, XLVII, 475–476.

479. Hutchinson, H. N. The Human Race: A History of the Races of Mankind. London, Hutchinson & Co., 1898.

480. Junod, H. A. Les Ba-ronga. Étude ethnographique sur les indigènes de la Baie de Delagoa. Neuchâtel, P. Attinger, 1898. Pp. 500.

481. Klugmann, N. Vergleichende Studien zur Stellung der Frau im Alterthum. I. Die Frau im Talmud. Vienna, 1898. Pp. v+87.

482. Kohlbrugge, H. F. L'anthropologie des tenggerois indonésiens—montagnards de Java. *L'Anthropol.*, 1898, IX, 1–26.

483. Lang, A. The Making of Religion. London, New York and Bombay, Longmans, Green, 1898. Pp. 380.

484. Leclère, A. La divination chez les Combodgiens. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 547–557, 585–588.

485. Lehmann, A. Aberglaube und Zauberei von den ältesten Zeiten bis in die Gegenwart. (Deutsch v. Petersen.) Lfg. 1–6. Stuttgart, Enke, 1898. Pp. 96 (+ ?).

486. Letourneau, C. L'Évolution de l'éducation dans les diverses races humaines. (Bibl. Anthrop.) Paris, Vigot, 1898. Pp. xviii+625.

487. Letourneau, C. Un fait de psychologie primitive. *Bull. Soc. d'Anthrop.*, 1898, IX, 321–329.

488. Livi, R. La distribuzione geografica dei caratteri antropologici in Italia. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 415–433.

489. Loch, C. S. Poor Relief in Scotland: its Statistics and Development, 1791–1891. *J. Roy. Statist. Soc.*, 1898, LXI, 273–365.

490. Lombroso, C. Sociological and Ethnical Sources of the Greatness of Venice. *Forum*, 1898, XXVI, 485–501.

491. Makarewicz, J. Évolution de la peine. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 129–177.

492. March, H. C. The Mythology of Wise Birds. *J. Anthrop. Instit.*, 1898, XXVII, 209–232.

493. Mathews, R. H. Initiation Ceremonies of Australian Tribes. *Proc. Amer. Philos. Soc.*, 1898, XXXVII, 54–72.

494. Matignon, J. J. L'auto-crémation des prêtres bouddhistes. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 397–399.

495. Matignon, J. J. Note complémentaire sur l'infanticide en Chine. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 262–269.

496. Matthews, W. Ichthyophobia. *J. Amer. Folk-Lore*, 1898, XI, 105–112.

497. McGee, W J Anthropology at Ithaca. *Amer. Anthropol.*, 1898, XI, 15–21.

498. McGee, W J Piratical Acculturation. *Amer. Anthropol.*, 1898, XI, 243–251.

499. McGee, W J The Course of Human Development. *Forum*, 1898, XXVI, 56–65.

500. McGee, W J The Science of Humanity. (Vice-President's Address, Sec. Anthropology.) *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.*, 1897 (1898), XLVI, 293–324.

501. Moorehouse, G. W. Bits of Medical Folk-Lore. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXVIII, 201–202.

502. Müller, J. Die Keuschheitsideen in ihrer geschichtlichen Entwickelung und praktischen Bedeutung. Mayence, F. Kirchheim, 1897.

503. Nash, H. S. The Genesis of the Occidental Nature-Sense. *New World*, 1898, VII, 248–263.

504. Niciforo, A. I codici ed i reati sessuali. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 35–49.

505. Ochorowicz, J. [The Unconscious Traditions of Humanity. Study in the Psychology of History.] Warsaw, 1898. Pp. 230.

506. Penta, P. Sulla origine e sulla evoluzione della danza e della musica. Naples, 1897. Pp. 32.

507. Pergens, E. Les yeux et les fonctions visuelles des Congolais. *Janus*, 1898, II, 459–463.

508. Petrie, W. M. F. Religion and Conscience in Ancient Egypt. London, Methuen & Co., 1898. Pp. 180.

509. Pfeil, Graf von. Duk Duk and Other Customs as Forms of Expression of the Melanesians' Intellectual Life. *J. Anthrop. Instit.*, 1898, XXVII, 181–191.

510. Pietropaolo, F. Genesi ed evoluzione del Diritto. Milan, Soc. Edit. Libr., 1898.

511. Platz, B. Der Mensch, sein Ursprung, seine Rassen, und sein Alter. 3. verb. Aufl. Wurzburg and Leipzig, Wörls, 1898. Pp. xviii + 476.

512. Powell, J. W. The Evolution of Religion. *Monist*, 1898, VIII, 183–204.

513. Quantz, J. O. Dendro-Psychoses. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 449–506.

514. Regnaud, P. Comment naissent les mythes. Paris, Alcan, 1898. Pp. xx + 249.

515. Regnault, F. L'imitation dans l'art. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 335–336.

516. Russell, F. Myths of the Jicarilla Apaches. *J. Amer. Folk-Lore*, 1898, XI, 253–271.

517. Sikorsky. Quelques traits de la psychologie des Slaves. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 625–635.

518. Spencer, B. Some Aboriginal Ceremonies. *J. Anthrop. Instit.*, 1898, XXVII, 131–135.

519. Stanley, H. M. On the Psychology of Religion. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 254–278.

520. Talko-Hryncewicz, J. [Contributions to the Anthropology of the Great-Russians. The Sectarians adhering to the Ancient Rites in the Transbaikal Region.] Tomsk, 1898. Pp. 62.

521. Tarde, G. Les transformations de l'impunité. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 615–631.

522. Teit, J. Traditions of the Thompson River Indians of British Columbia. W. Introd., by F. Boas. (Mem. Amer. Folk-Lore Soc., VI.) Boston, Houghton, Mifflin & Co., 1898. Pp. x+137.

523. Thorburn, J. Counting and Time Reckoning. *Trans. Canad. Inst.*, 1896–97 (1898), V, 311–324.

524. Thurston, E. Anthropology in Madras. *Nature*, 1898, LVIII, 82–84.

525. Timmermans, A. Comment se forme une phrase. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 428–435.
526. Troubetzkoi, S. N. [The Jewish Ideal of Religion.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, 659–695.
527. Vandewalker, N. C. The Culture-Epoch Theory from an Anthropological Standpoint. *Educ. Rev.*, 1898, XV, 374–391.
528. Vierkandt, A. Philologie und Völkerpsychologie. *Arch. f. Religionswiss.*, 1898, I, 97.
529. Vitali, V. Elementi etnici e storici del carattere degli Italiani. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 734–763.
530. Vitali, V. Studî antropologici in servizio della pedagogia. Vol. II. Le Romagnole. Turin, 1898. Pp. 130.
531. Weiss, B. Die Zukunft der Menschheit. Leipzig, Weber, 1898. Pp. 16.
532. Wilson, T. Art in Prehistoric Times. *Proc. Amer. Ass. Adv. Sc.*, 1898, XLVII, 456–464.
533. Winternitz, M. Folk-Medicine in Ancient India. *Nature*, 1898, LVIII, 233–235.
534. Zichy, T. Familientypus und Familienähnlichkeiten. *Corresp.-Bl. d. deutsch. anthrop. Gesell.*, 1898, XXIX, 41–44, 51–54.

---

g. Sociology.

535. Abramowski, E. Le matérialisme historique et le principe du phénomène social. Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. 41.
536. Abramowski, E. Les bases psychologiques de la sociologie. Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. 54.
537. Ammon, O. Histoire d'une idée. L'anthropo-sociologie. (Tr. avec int. par H. Muffang.) Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. 38.
538. Annales de l'Institut international de Sociologie. III. Travaux de l'année 1896. Paris, Giard & Brière, 1897.
539. Ardy, L. F. Dante e la moderna Filosofia sociale. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (I), 318–338.
540. Baldwin, J. M. 'Social Interpretations.' *Psychol. Rev.*, 1898, V, 409–411.
541. Baldwin, J. M.; Dewey, J. Social Interpretations. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 621–630.
542. Barth, P. Die Philosophie der Geschichte als Sociologie. 1. Teil, u. Krit. Uebersicht. Leipzig, Reisland, 1898. Pp. viii + 396.

543. Barth, P. Zum 100. Geburtstage Auguste Comte's. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1898, XXII, 169–189.

544. Benini, R. Le combinazioni simpatiche in demografia. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 152–171.

545. Blondel, G. Trois congrès sociaux. *Rev. de l'Enseignem.*, 1898, XXVI, 225–237.

546. Bos, C. La portée sociale de la croyance. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 293–302.

547. Bosanquet, B. Hegel's Theory of the Political Organism. *Mind*, N. S., 1898, VII, 1–14.

548. Caldwell, W. Philosophy and the Newer Sociology. *Contemp. Rev.*, 1898, LXXIV, 411–425.

549. Cavaglieri, G. Svolgimenti e forme dell'azione collettiva. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 434–450.

550. Chiappelli, A. Sul metodo delle scienze sociali. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 559–568.

551. Crowell, J. F. The Logical Process of Social Development. New York, Holt & Co., 1898. Pp. ix+358.

552. Dafert, L. L'enfant et l'adolescent dans la société moderne. Paris, Lib. Illustrée, 1898.

553. Darlu. L'état actuel et la méthode des sciences sociales. *Rev. Pédag.*, 1898, XLI, 392–414.

554. Dewey, J. Social and Ethical Interpretations in Mental Development. *New World*, 1898, VII, 504–522.

555. Diall, G. H. The Psychology of the Aggregate Mind of an Audience. Terre Haute (Ind.), The Inland Publ. Co., 1897. Pp. 81.

556. Durkheim, E. L'Année sociologique. 1re Année, 1896–7. Paris, Alcan, 1898. Pp. 563.

557. Durkheim, E. L'individualisme et les intellectuels. *Rev. Bleue*, 4e S., 1898, X, 7–13.

558. Durkheim, E. Représentations individuelles et représentations collectives. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 273–302.

559. Giddings, F. H. Elements of Sociology. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. xi+353.

560. Grasserie, R. de la. Definizione e classificazione della sociologia e delle scienze sociali. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 172–186.

561. Gumplowicz, L. Sociologie et politique. Paris, Giard et Brière, 1898. Pp. 302.

562. Henderson, C. R. Social Elements, Institutions, Character, Progress. New York, Scribners, 1898. Pp. vi + 405.

563. Izoulet, J. Les quatres problèmes sociaux. *Rev. Bleue*, 4e S., 1898, IX, 39–47.
564. Jones, H. Social and Individual Evolution. *New World*, 1898, VII, 453–469.
565. Karejef, H. J. [Introduction to the Study of Sociology.] St. Petersburg, 1897. Pp. xvi + 418.
566. Lampérière, A. Le rôle social de la femme. (Bibl. de Philos. Contemp.) Paris, Alcan, 1898. Pp. 175.
567. Lapouge, G. V. de. Fundamental Laws of Anthropo-Sociology. *J. of Polit. Econ.*, 1897, VI, 54–92.
568. Le Bon, G. Psychologie du socialisme. (Bibl. de Phil. Cont.) Paris, Alcan, 1898.
569. Le Bon, G. The Psychology of Peoples. (Tr. by R. Derechef.) London, Unwin; New York, Macmillan Co.; 1898. Pp. xii + 236.
570. Legrand, L. L'idée de Patrie. Paris, Hachette, 1898. Pp. 335.
571. Les bases psychologiques de la sociologie. Principe du phénomène social. Beaugerncy, Laffray (1898). Pp. 54. (See Nos. 535, 536.)
572. Lombardi, G. Il dinamismo economico-psichico. Naples, 1898. Pp. 136.
573. Lombroso, C. Les races et le milieu ambiant. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 513–516.
574. Lombroso, C. Why Homicide has Increased in the United States. *North Amer. Rev.*, 1898, CLXVI, 1–11.
575. MacKechnie, W. S. The State and the Individual. Glasgow, MacLehose & Sons, 1898. Pp. 451.
576. Mallock, W. H. Mr. Herbert Spencer in Self-Defence. *Nineteenth Cent.*, 1892, XLV, 314–327.
577. Mikhailowsky, N. Qu'est-ce que le progrès? (Trad. du Russe par Paul Louis.) Paris, Alcan, 1897. Pp. 200.
578. Mismer, C. Principes sociologiques. 2e éd., rev. et augm. Paris, Alcan, 1898. Pp. 287.
579. Mondaini, G. La filosofia della storia quale sociologia. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 324–339.
580. Morselli, E. Elementi di sociologia generale. Milan, Hopeli, 1898. Pp. 182.
581. Noble, E. Suggestion as a Factor in Social Progress. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 214–228.
582. Nordau, M. Psychologie de la blague. *Rev. d. Rev.*, 1898, XXV, 1–7.

583. Obici, G., and Marchesini, G. (and Morselli, E.) Le 'amicizie' di Collegio.—Ricerche sulle prime manifestazioni dell'amore sessuale. (Pref. by E. Morselli.) Rome, Soc. Ed. Dante Alighieri, 1898. Pp. xxxiv + ?.

584. Pobédonostzeff, C. La société et le sentiment religieux. *Rev. d. Rev.*, 1898, XXIV, 14–16.

585. Proal, L. Political Crime. (W. Int. by F. H. Giddings.) New York, Appleton & Co., 1898. Pp. xxii + 355.

586. Ratzenhofer, G. Die sociologische Erkenntnis. Leipzig, F. A. Brockhaus, 1898. Pp. 372.

587. Richard, G. Les causes actuelles en sociologie génétique. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 508–542.

588. Roberty, E. de. L'idée d'évolution et l'hypothèse du psychisme social. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 1–18.

589. Ross, E. A. Social Control. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, III, 502–519, 649–661, 809–828.

590. Rossi, P. L'animo della folla. Cocenza, A. Riccio, 1898. Pp. xii + 286.

591. Royce, J. The Social Basis of Conscience. (Abstract and Discussion.) *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 196–204.

592. Sanz y Escartin, E. L'Individu et la réforme sociale. (Tr. fr. Spanish by A. Dietrich.) Paris, Alcan, 1898. Pp. viii + 390.

593. Sibbald, I. Recherches sur le suicide en Grande-Bretagne. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, VI, 391–400.

594. Simmel, G. The Persistence of Social Groups. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, III, 662–698, 829–836; IV, 35–50.

595. Small, A. W. Methodology of the Social Problem. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, IV, 235–256, 380–394.

596. Solotaroff, H. On the Origin of the Family. *Amer. Anthropol.*, 1898, XI, 229–242.

597. Spencer, H. What is Social Evolution? *Nineteenth Cent.* 1898, XLIV, 348–358. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIV, 35–46.

598. Starcke, C. N. La famille dans les différents sociétés. Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. 278.

599. Starcke, C. N. Quelques questions sur la méthode de la sociologie. (Repr. fr. *Rev. Intern. de Sociol.*) Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. 18.

600. Stein, L. Wesen und Aufgabe der Sociologie. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 191–228.

601. Stuckenberg, J. H. W. Introduction to the Study of Sociology. New York, 1898. Pp. 336.

602. Tarde, G. Études de psychologie sociale. (Bib. Soc. Intern., XIV.) Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. viii+326.
603. Tarde, G. Le public et la foule. *Rev. de Paris*, 1898, V, 615–636.
604. Tarde, G. Les lois sociales. Paris, Alcan, 1898. Pp. 172.
605. Tarde, G. Les lois sociales. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 14–37, 202–229, 329–353.
606. Thomas, F. La famille. Geneva, J. H. Ieheber, 1898. Pp. 326.
607. Thomas, W. I. The Relation of Sex to Primitive Social Control. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, 754–776.
608. Tillié, L. Le mariage: sa genèse, son évolution. Paris, Soc. d'Éd. Scient., 1898. Pp. 318.
609. Tönnies, F. Jahresbericht über Erscheinungen der Sociologie aus den Jahren 1895 und 1896. *Arch. f. syst. Philos.*, 1898, IV, 229–249, 483–506.
610. Topinard, P. The Social Problem. *Monist*, 1898, VIII, 556–595; IX, 63–100.
611. Tosti, G. Social Psychology and Sociology. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 347–361.
612. Tosti, G. Suicide in the Light of Recent Studies. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, III, 464–478.
613. Tosti, G. The Delusions of Durkheim's Sociological Objectivism. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, IV, 171–177.
614. Tubianla, H. Le peuple juif (étude sociologique). Paris, Challamel, 1898. Pp. 20.
615. Tufts, J. H., and Thompson, H. B. The Individual and His Relation to Society. (Univ. of Chicago Contrib. to Philos., No. V.) Chicago, Univ. of Chicago Press, 1898. Pp. 53.
616. Vaccaro, M. A. Les bases sociologiques du droit et de l'Etat. (Trad. par J. Gaure.) Paris, Giard & Brière, 1898. Pp. lxi+480.
617. Veblen, T. The Instinct of Workmanship, and the Irksomeness of Labor. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, IV, 187–201.
618. Ward, L. F. The Essential Nature of Religion. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 169–192.
619. Ward, L. F. Outlines of Sociology. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. xii+301.
620. Winiarski, L. Essai sur la mécanique sociale. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 351–386.

h. Criminology.

621. Angiolella, G. Manuale di Antropologia criminale. Milan, F. Vallardi, 1898. Pp. viii + 328.

622. Becker, W. F. Limited Criminal Responsibility. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 573–582.

623. Benedikt, M. Die Zurechnungsfähigkeit und die Kriminal-Anthropologie in der Kunst und in der Wissenschaft. *Deutsche Rev.*, 1898, XXIII (Feb.).

624. Bérard, A. Le vagabondage en France. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 601–614.

625. Bruni, G. La delinquenza e l'educazione nei minorenni. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 169–176.

626. Calmon du Pin y Almeida, M. B. Degenerados criminosos, estado. Bahia, 1898. Pp. 135.

627. Colin, H. Les aliénés criminels. *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 75–83.

628. Cosentino, P. I delinquenti. Palermo, 1898. Pp. 135.

629. Eyman, H. C. The Segregation of the Criminal Insane. *Cleveland Med. Gaz.*, 1898, XIII, 573–583.

630. Ferriani, L. Entartete Mütter. (Deutsch v. A. Ruhemann.) Berlin, S. Cronbach, 1897. Pp. 196.

631. Fleury, M. de. L'âme du criminel. Paris, Alcan, 1898. Pp. xvi + 192.

632. Foard, I. The Criminal; Is He Produced by Environment or Atavism? *Westminster Rev.*, 1898, CL, 90–103.

633. Gross, H. Criminalpsychologie. Gratz, Leuschner & Lubensky, 1898. Pp. xii + 721.

634. Jasinski. Degenerierte Verbrecher und die menschliche Gesellschaft. *Wien. med. Wochensch.*, 1898, XLVIII, 1465–1467.

635. Kiernan, J. G. Degeneracy Stigmata as Basis of Morbid Suspicion. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 40–55, 447–456, 589–598.

636. Kuré, S. Ueber Tätowirung bei Verbrechern. *Friedreich's Bl. f. gerichtl. Med.*, 1898, XLIX, 205–218.

637. Leggiardi-Laura, C. I criminali in A. Manzoni. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 349–373.

638. Lemesle, H. Les précurseurs de Lombroso; Gratarol de Bergamo. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XIII, 152–154.

639. Lombroso, C. Le crime de Luccheni. *Rev. d. Rev.*, 1898, XXVII, 240–249.

640. Magri, F. Degenerazione sociale. Rome, Capaccini, 1898. Pp. 198.
641. Marty, J. Recherches statistiques sur le développement physique des délinquents. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 178–195.
642. McCassy, J. H. How to Limit the Over-production of Defectives and Criminals. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1343–1347.
643. Münchheimer. Die Prostitutionsfrage in der Literatur des Jahres 1896. *Ztsch. f. Criminal-Anthrop.*, 1897, I, 53–74.
644. Näcke, P. Bericht über den 4. internationalen Kongress für Criminal-Anthropologie in Genf. *Ztsch. f. Criminal-Anthrop.*, 1897, I, 85–88.
645. Nina-Rodriguez. Les conditions psychologiques du dépeçage criminel. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 5–33.
646. Orchansky, J. Les criminels russes et la théorie de C. Lombroso. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 1–27.
647. Ottolenghi, S., and Rossi, V. Duecento criminali e prostitute studiate nei laboratori di clinica psichiatrica di Torino. Turin, Bocca, 1898. Pp. 316.
648. Panizza. Psicopathia criminalis. Zurich, 1898.
649. Pelaéz, P. Los estigmas de degeneratión. Grenada, Lopez, 1897.
650. Peli, G. Sul tipo progeneo nei sani di mento, negli alienati e nei criminali. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 61–69.
651. Perrier, C. Les criminels. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 524–535.
652. Perrier, C. Tatouage chez les criminels. Lyons, Storck, 1898.
653. Pezzini, A. Delle condizioni d'Italia in rapporto alla criminalità. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 159–169.
654. Profeta, G. Sulla prostituzione. Palermo, 1898.
655. Quiros, C. B. de. Las nuevas teorias de la criminalidad. Madrid, 1898. Pp. 537.
656. Ramadier, J., and Fenayrou, A. De la criminalité chez les aliénés du département de l'Aveyron. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VII, 63–76, 233–251, 402–414.
657. Reid, T. J. Congenital Criminality and Its Relation to Insanity. *Northwest. Lancet*, 1898, XVIII, 110–113.
658. Snell, O. Tätowirte Corrigendinnen in Hannover. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiat.*, N. F., 1898, IX, 193–195.

659. Talbot, E. S. A Study of the Stigmata of Degeneracy among the American Criminal Youth. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 849–856.

660. Talbot, E. S. Degeneracy; Its Causes, Signs and Results. New York, Scribners, 1898.

661. Tarde, G. Problèmes de criminalité. *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 369–409.

662. Tarde, G. Qu'est-ce que le crime? *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 337–355.

663. Tarnowski, E. (Tarnowsky). La delinquenza e la vita sociale in Russia. *Riv. Ital. di Sociol.*, 1898, II, 486–499.

664. Tarnowsky, E. Le mouvement de la criminalité en Russie (1874–1894). *Arch. d'Anthrop. Crim.*, 1898, XIII, 501–523.

665. Toulouse, E. Le rapport des médicins experts sur Vacher. *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 325–328.

666. Zimmern, H. Criminal Anthropology in Italy. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LII, 743–759.

667. Zuccarelli, A. Die Beziehungen zwischen Kriminel-Anthropologie, gerichtlicher Medizin und Psychiatrie. *Centralbl. f. Anthrop.*, 1898, III, 193–195.

[See also VIId, VIIIf, VIIIg.]

III. Anatomy and Physiology of the Nervous System.

a. In General; Relations of Mind and Body.

668. Adamkiewicz, A. Ueber die sog. 'Bahnung.' Ein Beitrag zur Lehre von den Gleichgewichtsstörungen in der Thätigkeit der Nerven. *Ztsch. f. klin. Med.*, 1898, XXXIV, 338–352.

669. Allievo, G. Il sistema delle potenze umane ed il loro rapporto coll'anima. Asti, 1898.

670. Ameline, M. Energie, entropie, pensée. Essai de psychophysique générale basée sur la thermodynamique. (Thèse, Fac. de Méd.) Paris, Carré, 1898. Pp. 135.

671. Andres, A. La interpretazzione meccanica della vita. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (I), 257–285.

672. Barker, L. F. The Anatomy and Physiology of the Nervous System and its Constituent Neurones, as revealed by Recent Investigations. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 104–109, 241–246, 521–526, 737–743; LXVIII, 75–80, 399–403, 907–912.

673. Beale, L. S. Vitality. *Lancet*, 1898 (I), 1048–1050, 1613–1615.

674. Beck, A. Zur Untersuchung der Erregbarkeit der Nerven. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXII, 352–359.

675. Benedikt, M. Quelques considérations sur la propagation des excitations dans le système nerveux. *Bull. de l'Acad. de Méd.*, 1898, XXXIX, 14–21.

676. Bergmann, J. Seele und Leib. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 401–437; V, 25–68.

677. Bernstein, J. Ueber reflectorische negative Schwankung des Nervenstroms und die Reizleitung im Reflexbogen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXIII, 374–380.

678. Bethe, A. Die anatomische Elemente des Nervensystems und ihre physiologische Bedeutung. *Biol. Centralbl.*, 1898, XVIII, 843–874.

619. Biedermann, W. Electro-Physiology. (Trans. by Frances A. Welby.) Vol. II, Nerve. London, Macmillan, 1898.

680. Biological Lectures Delivered at the Marine Biological Laboratory of Wood's Holl, 1896–1897. Boston, Ginn & Co., 1898. Pp. 242.

681. Boari, E. Elementi di anatomia, semiologia e diagnostica del sistema nervoso. Bologna, Garaguani, 1898. Pp. 200.

682. Bombarda, M. Los neurones y la vida psíquica. (Tr.) *Gac. Méd. Catalana*, 1898, XXI, 620–624, 665–667, 690–695, 723–728, 748–751.

683. Boruttau, H. La nature de l'influx nerveux. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 248.

684. Brandt, A. Das Hirngewicht und die Zahl der peripherischen Nervenfasern in ihrer Beziehung zur Körpergrösse. *Biol. Centralbl.*, 1898, XVIII, 475–488.

685. Bremly, E. Assimilation de la conductibilité nerveuse à la conductibilité électrique discontinue. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 229–233.

686. Clarke, A. P. Development of the Vital Force. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1525–1527.

687. Comby, J. L'excitation cérébrale chez les enfants. *Méd. Mod.*, 1898, IX, 273–274.

688. Conger, M. G. The Sympathetic Nervous System in Infancy. *J. of Orific. Surg.*, 1898, VI, 337–343.

689. Coppez, H. Quelques considérations sur les noyaux des nerfs moteurs de l'œil. *Rev. Gén. d'Ophtal.*, 1898, XVII, 49–56.

690. Danilewsky, B. Versuche über die Interferenze der electrokinetischen Einwirkungen an Nerven. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 281–291.

691. Delage, Y., Szczawinska, W., and Poirault, G. Système nerveux et fonctions mentales. *Année Biol.*, 1896 (1898), II, 612–625.

692. Donaldson, H. H. Observations on the Weight and Length of the Central Nervous System and of the Legs, in Bull-frogs of Different Sizes. *J. of Comp. Neurol.*, 1898, VIII, 314–335.

693. Erdmann, B., and Dodge, R. Psychologische Untersuchungen über das Leben auf experimenteller Grundlage. Halle a. S., Niemeyer, 1898. Pp. viii + 360.

694. Farges, A. Il cervello, l'anima e le facoltà. (Trad. di S. Monaci.) Siena, S. Bernardino, 1897. Pp. xvi + 400.

695. Foster, M. A Text-book of Physiology. 7. ed. Part III, The Nervous System. London, Macmillan, 1898. Pp. 915–1252.

696. Foster, M. On the Physical Basis of Psychical Events. Manchester, 1898.

697. Fusari, R. Sistema nervoso centrale. Modena, 1898. Pp. 256.

698. Girndt, P. Ueber Resultate der Nervennaht mit besonderer Berücksichtigung der Nervenplastik. (Diss.) Berlin, 1898. Pp. 27.

699. Gotch, F., and Burch, G. J. The Electrical Response of Nerve to a Single Stimulus investigated with the Capillary Electrometer. (Prelim. Commun.) *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 300–311.

700. Graupinger, R. Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie des sympathischen Nervensystems. *Beitr. z. pathol. Anat.*, 1898, XXIV, 255–303.

701. Greene, C. W. On the Relation between the External Stimulus Applied to a Nerve and the Resulting Nerve Impulse as Measured by the Action Current. *Amer. J. of Physiol.*, 1898, I, 104–116.

702. Gutberlet, C. Der psychophysische Parallelismus. *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 369–396.

703. Hall, H. L. What is the Connection between Sensation or Psychical States and the Physical and Neural Changes which Excite Them? *Toledo Med. & Surg. Rep'r*, 1898, 600–603, 670–673.

704. Henri, V. Influence du travail cérébral sur les sécrétions. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 366–369.

705. Herdman, W. J. Neural Dynamics. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1211–1214.

706. Hermann, E. Ueber einige neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Histologie des Centralnervensystems. *Fortsch. d. Med.*, 1898, XVI, 923–931.

707. Herrera, A. L. Artificial Formation of a Rudimentary Nervous System. *Natural Sc.*, 1898, XIII, 333–339, 384–389.

708. Herrick, C. L. Psychological Corollaries of the Equilibrium Theory of Nervous Action and Control. *J. of Comp. Neurol.*, 1898, VIII, 21–31.

709. Herrick, C. L. The Vital Equilibrium and the Nervous System. *Science*, N. S., 1898, VII, 813–818.

710. Herrick, C. L., and Coghill, G. E. The Somatic Equilibrium and the Nerve Endings in the Skin. *J. of Comp. Neurol.*, 1898, VIII, 32–56.

711. Herzen, A.; Boruttau, H. Fatigue des nerfs. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 98–100, 146, 242–246.

712. Heymans, G. Zur Parallelismusfrage. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 62–105.

713. Hochfeldt, H. Psychologisches und Physiologisches aus der deutschen Schweiz. Leipzig, Wigand, 1898.

714. Hughes, C. H. Progress in Neurology. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 436–446.

715. Jackson, J. H. The Relations of Different Divisions of the Central Nervous System to One Another and to Parts of the Body. *Lancet*, 1898 (I), 79–87. *Brit. Med. J.*, 1898 (I), 65–69.

716. Kassowitz, M. Die Einheit der Lebenserscheinungen. *Wien. med. Wochensch.*, 1898, XLVIII, 2265–2270, 2325–2332, 2368–2373.

717. Kennedy, R. On the Regeneration of Nerves. *Phil. Tr. Roy. Soc.*, 1897, CLXXXVIII B, 257–300.

718. Kries, J. von. Ueber die materiellen Grundlagen der Bewusstseins-Erscheinungen. (Festsch.) Freiburg, 1898. Pp. 71.

719. Külpe, O. Ueber die Beziehungen zwischen körperlichen und seelischen Vorgängen. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 97–120.

720. Lasson, A. Der Leib. Berlin, Gaertner, 1898. Pp. 88.

721. Lord, J. R. A New Nissl Method. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 693–699.

722. Mackenzie, J. N. The Physiological and Pathological Relation between the Nose and the Sexual Apparatus of Man. *J. of Laryngol., Rhinol. & Otol.*, 1898, XIII, 109–124.

723. Meyer, A. Critical Review of the Data and General Methods and Deductions of Modern Neurology. *J. of Comp. Neurol.*, 1898, VIII, 113–148, 249–313.

724. Michel, A. Sur l'origine du système nerveux dans le bourgeon de régénération caudale des Annélides. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 339–342.

725. Michelis, A. Ueber den Zusammenhang von Materie und Bewusstsein in Zeit und Raum. (Prog.) Königsberg, 1898. Pp. 14.

726. Morat, J. P. Sur le pouvoir transformateur des cellules nerveuses à l'égard des excitations. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 278–288.

727. Morenghi, G. La régénération des fibres nerveuses à la suite de la section des nerfs. *Arch. Ital. de Biol.*, 1898, XXIX, 388–400.

728. Morrill, A. D. (and Others). A Report of the Neurological Seminar of the Marine Biological Laboratory, Wood's Holl, Mass. Season of 1898. *J. of Comp. Neurol.*, 1898, VIII, 149–247.

729. Mosso, A. Fisiologia dell'uomo sulle Alpi. Studii fatti sul monte Rosa. Milan, Treves, 1897. Pp. 374.

730. Mul, P. Les idées de Descartes sur la physiologie du système nerveux. (Thèse.) Bordeaux, Cassignol, 1896. Pp. 55.

731. Munk, I., and Schultz, P. Die Reizbarkeit des Nerven an verschiedenen Stellen seines Verlaufes. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abth., 1898, 297–316.

732. Neumann, E. Einige Versuche über Nerventransplantation. *Arch. f. Entwickelungsmech.*, 1898, VI, 526–536.

733. Nissl, F. Nervenzellen und graue Substanz. *Münch. med. Wochensch.*, XLV, 988–992, 1023–1029, 1060–1063.

734. Orshanski, I. G. (Orchansky.) [Mechanism of Nervous Processes.] St. Petersburg, Glanzimoff, 1898. Pp. 599.

735. Panizza, M. I nuovi elementi della Psicofisiologia. Rome, E. Loescher, 1898. Pp. 140.

736. Paton, S. Brain Anatomy and Psychology. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 325–330.

737. Pawinski, J. Ueber paroxysmale Polypnoe (Tachypnoe) vom klinischen Standpunkte aus. *Ztsch. f. klin. Med.*, 1898, XXXIV, 89–128.

738. Peebles, F. Some Experiments on the Primitive Streak of the Chick. *Arch. f. Entwickelungsmech.*, 1898, VII, 405–429.

739. Plettenberg, P. Neuere Arbeiten über das Verhältniss zwischen Leib und Seele. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VIII, 103–124.

740. Pollack, B. Die Färbetechnique des Nervensystems. 2. Aufl. Berlin, Karger, 1898. Pp. 177.

741. Pollack, B. Methods of Staining the Nervous System. (Transl. fr. 2. German ed. by W. R. Jack.) Glasgow, F. Bauermeister, 1898. Pp. 143.

742. Ramon y Cajal, S. El Sistema nervioso del hombre y de los vertebrados. Madrid, 1897–8. Pp. 464.

743. Rehmke, J. Aussenwelt und Innenwelt, Leib und Seele. (Rektoratsrede.) Greifswald, J. Abel, 1898. Pp. 48.

744. Reinke, J. Leben und Reizbarkeit. *Deutsche Rdschau*, 1898, XCIV, 189–204.

745. Rhumbler, L. Physikalische Analyse von Lebenserscheinungen der Zelle. I. *Arch. f. Entwickelungsmech.*, 1898, VII, 103–198, 199–350.

746. Richet, C. Physiologie générale du cerveau; excitabilité dynamique cérébrale; processus psychiques. (In his Dict. de physiol., T. III.) Paris, Alcan, 1897. Pp. 1–48.

747. Schaeppi, T. Untersuchungen über das Nervensystem der Liphonophoren. *Jenai'sche Ztsch. f. Naturwiss.*, 1898, XXXII, 483–550.

748. Schaper, A. Experimentelle Studien an Amphibienlarven. I. Mitt.: Haben künstlich angelegte Defekte des Centralnervensystems oder vollständige Elimination desselben einen nachweisbaren Einfluss auf die Entwicklung des Gesamtorganismus junger Froschlarven? *Arch. f. Entwicklungsmech.*, 1898, VI, 151–197.

749. Schwarz, H. Das Verhältniss von Leib und Seele. Berlin, R. Gärtner, 1897. Pp. 20.

750. Sfameni, P. Des terminaisons nerveuses dans les glomérules des glandes sudorifères de l'Homme. *Arch. Ital. de Biol.* 1898, XXIX, 373–379.

751. Simms, J. Brain Weight and Intellectual Capacity. *Pop. Sc. Mo.*, 1898, LIV, 243–255.

752. *Σκλαβοῦνος, Γ. Περὶ τῆς ὑφῆς τοῦ κεντρικοῦ νευρικοῦ συστήματος.* Athens, 1897. Pp. 220.

753. Starke, J. Ueber den Einfluss des Centralnervensystemes auf die Erregbarkeit des motorischen Nerven. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 596–599.

754. Steiner, S. Die Functionen des Centralnervensystemes und ihre Phylogenese. 3. Abth.: Die wirbellosen Thiere. Brunswick, Vieweg, 1898. Pp. x + 154.

755. Tuke, D. H. Illustrations of the Influence of the Mind on the Body in Health and Disease. Designed to Elucidate the Action of the Imagination. 2. ed. London, 1898.

756. Waller, A. D. Observations on Isolated Nerve. *Phil. Tr. Roy. Soc.*, 1897, CLXXXVIII B, 1–102.

757. Weiss, O. Untersuchungen über die 'Erregbarkeit' eines Nerven an verschiedenen Stellen seines Verlaufes. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXII, 15–50.

758. Witte, M. E. Influence of Body on Mind. *Iowa Med. J.*, 1898, IV, 263–272.

759. Worcester, W. L. Regeneration of Nerve Fibres in the Central Nervous System. *J. of Exper. Med.*, 1898, III, 579–584.

760. Ziehen, T. Kritische Bericht über wichtigere Arbeiten auf dem Gebiete der Physiologie des Centralnervensystems der Wirbelthiere. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 203–221.

[See also IIIe, Vj, VIIe.]

---

b. Neurone and Nerve Elements.

761. Althaus, J. Is the Work of the Neuron of an Electrical Nature? *Edinburgh Med. J.*, N. S., 1898, III, 570–585. *Amer. Med.-Surg. Bull.*, 1898, XII, 806–814.

762. Anglade, D. Sur les altérations des cellules nerveuses, de la cellule pyramidale en particulier, dans la paralysie générale. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VIII, 40–46.

763. Apáthy, S. Bemerkungen zu Garbowski's Darstellung meiner Lehre von den leitenden Nervenelemente. *Biol. Centralbl.*, 1898, XVIII, 704–713.

764. Apáthy, S. The Conducting Element of the Nervous System and its Topographical Relation to the Cells. *Amer. J. of Insan.*, 1898, LV, 51–54.

765. Auerbach, L. Ueber die protoplasmatische Grundsubstanz der Nervenzelle und insbesondere der Spinalganglionzelle. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, IV, 31–44.

766. Babes, V. Ueber den Einfluss der verschiedenen Infectionen auf die Nervenzellen des Rückenmarks. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 6–10, 36–39, 56–59.

767. Ballet, G. Lésions des cellules de l'écorce cérébrale dans certaines formes de confusion mentale. *Méd. Mod.*, 1898, IX, 417.

768. Barker, L. F. On the Validity of the Neurone Doctrine. *Amer. J. of Insan.*, 1898, LV, 31–50.

769. Berger, H. Degeneration der Vorderhornzellen des Rückenmarks bei Dementia paralytica. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 1–29.

770. Bonne, C. Les champs névrogliques endothéliformes chez les mammifères. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 630–635.

771. Bruckner, J. Note sur la structure fine de la cellule sympathique chez l'homme. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 162–163.

772. Bühler, A. Untersuchungen über den Bau der Nervenzellen. Würzburg, Stahel, 1898. Pp. 108.

773. Cassirer. Ueber Veränderungen der Spinalganglienzellen und ihrer centralen Fortsätze nach Durchschneidung der zugehörigen peripheren Nerven. *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XIV, 150–166.

774. Caterina, E. Sulle alterazioni delle cellule nervosi in alcune malattie infettive (tifo, rabbia, infezione puerperale), nell'avvelenamento per morfino e nel morbo di Parkinson. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 360–363.

775. Courmont, J., Doyon, M., and Paviot. Étude histologique fine des cellules nerveuses médullaires dans le tétanos expérimental. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 472–484.

776. Cox, W. H. Beiträge zur pathologischen Histologie und Physiologie der Ganglienzellen. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1898, XV, 241–258.

777. Cox, W. H. Der feinere Bau der Spinalganglienzelle des Kaninchens. Wiesbaden, *Anat. Hefte*, 1898. Pp. 31.

778. Cox, W. H. Die Selbständigkeit der Fibrillen im Neuron. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1898, XV, 209–218.

779. Dall'Isola, G. Le variazioni di struttura della cellula nervosa nelle diverse epoche dello sviluppo. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 407–408.

780. Deschamps, J. Étude sur les principes et les applications de la physiologie et de la pathologie cellulaire. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 104.

781. Deyber, R. État actuel de la question de l'amœboïsme nerveux. Paris, Steinheil, 1898. Pp. 127.

782. Donaggio, A. Contributo alla conoscenza dell'intima struttuta della cellula nervosa nei vertebrati. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 460–464.

783. Donaggio, A. Lesioni degli elementi nervosi nell'avvelenamento sperimentale per nitrato d'argento. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 122–168.

784. Donaggio, A. Nuove osservazioni sulla struttura della cellula nervosa. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 772–779.

785. Eurich, F. W. Contributions to the Comparative Anatomy of Neuroglia. *J. of Anat. & Physiol.*, 1898, XXXII, 688–708.

786. Ewing, J. Studies on Ganglion Cells; A Preliminary Contribution. *Med. Rec.*, 1898, LIII, 513–517.

787. Farmer, J. B., and Waller, A. D. Observations on the Action of Anæsthetics on Vegetable and Animal Protoplasm. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 213–217.

788. Fish, P. A. The Nerve Cell as a Unit. *J. of Comp. Neurol.*, 1898, VIII, 99–110.

789. Flemming, W. La chromatolyse à l'état normal. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 526.

790. Fränkel, A. Die wirkung der Narcotica auf die motorischen Vorderhornzelle des Rückenmarks. (Diss.) Berlin, 1898. Pp. 29.

791. Gad, J. Nerv. (Art. in Eulenberg's Realencyclopedie d. ges. Heilkunde, Bd. 16.)

792. Garbowski, T. Apáthy's Lehre von den leitenden Nervenelementen. *Biol. Centralbl.*, 1898, XVIII, 488–507, 536–544.

793. Gieson, I. van, and Sidis, B. Neuron Energy and its Psychomotor Manifestations. *Arch. of Neurol. and Psychopathol.*, 1898, I, 5–25.

794. Goldschieder, A., and Flatau, E. Normale und pathologische Anatomie de Nervenzellen, etc. Berlin, Fischer, 1898. Pp. 144.

795. Goldscheider, and Flatau, E. Ueber die Ziele der modernen Nervenzellenforschungen. *Deutsche med. Wochensch.*, 1898, XXIV, 165–167.

796. Golgi, C. Intorno alla struttura delle cellule nervose. *Boll. Soc. Med.-Chir. di Pavia*, 1898 (Apr. 19).

797. Golgi, C. Sulla struttura delle cellule nervose dei gangli spinali. *Boll. Soc. Med.-Chir. di Pavia*, 1898 (July 15).

798. Guerrini, G. Contributio allo conoscenza dell'anatomia minuta dei nervi. *Anat. Anz.*, 1898, XV, 17–30.

799. Heimann, E. Beiträge zur Kenntniss der feineren Struktur der Spinalganglien. *Arch. f. pathol. Anat.*, 1898, CLII, 298–336.

800. Heimann, E. Ueber die feinere Structur der Spinalganglienzellen. *Fortschr. d. Med.*, 1898, XVI, 331–340.

801. Heimann, E. Ueber die Structur der Spinalganglienzellen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 797–800.

802. Hellwig, L. Ueber den Axialström des Nerven und seine Beziehung zum Neuron. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abth., 1898, 239–259.

803. Hoch, A. Nerve-Cell Changes in Somatic Diseases. *Amer. J. of Insan.*, 1898, LV, 231–240.

804. Hoch, A. On Changes in the Nerve Cells of the Cortex in a Case of Acute Delirium and a Case of Delirium Tremens. *Amer. J. of Insan.*, 1898, LIV, 589–606.

805. Jacottet. Recherches expérimentales sur la dégénérescence des cellules nerveuses sous l'influence de certains poisons. (Thèse.) Lausanne, 1897.

806. Juliusburger, O., and Meyer, E. Beitrag zur Pathologie der Ganglienzelle. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 316–341.

807. Juliusburger, O., and Meyer, E. Beitrag zur Pathologie der Spinalganglien. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 151–158.

808. Koelliker, A. Gegen die Annahme von Axencylindertropfen. *Anat. Anz.*, 1898, XIV, 616–618.

809. Levi, G. Alterazioni cadaverichi della cellula nervosa studiate col metodo di Nissl. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 18–20.

810. Levi, G. Considerazioni sulla struttura del nucleo delle cellule nervose. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 289–295.

811. Levi, G. Sulla cariocinesi delle cellule nervose. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 97–112.

812. Levi, G. Sulle modificazioni morfologiche delle cellule nervose di animali a sangue frede durante l'ibernazione. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 443–459.

813. Lugaro, E. A proposito di un presunto rivestimento isolatore della cellula nervosa. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 265–271.

814. Lugaro, E. Questioni spicciole sulla patologia della cellula nervosa. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 125–130.

815. Lugaro, E. Sulle alterazioni delle cellule nervose nell'ipertermia sperimentale. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 193–209.

816. Lugaro, E. Sulle modificazioni morfologiche funzionali dei dentriti delle cellule nervose. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 337–359.

817. Lugaro, E. Sulla struttura delle cellule dei ganglî spinali nel cane. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 433–443.

818. Mann. Zur Physiologie und Pathologie der motorischen Neurone. *Wien. med. Wochensch.*, 1898, XLVIII, 2116–2117.

819. Manouélian, Y. Sur un nouveau type de neurone olfactif central. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 615.

820. Marinesco, G. Recherches sur l'histologie fine des cellules du système sympathique. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 230–235.

821. Marinesco, G. Sur la chromatolyse de la cellule nerveuse. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 321, 514–525.

822. Mathias-Duval. L'amœboïsme des cellules nerveuses. La théorie histologique du sommeil; les nervi-nervorum. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 321–331.

823. McClure, C. F. W. The Finer Structure of the Nerve Cells of Invertebrates. I. Gastropoda. *Zool. Jahrb.*, 1897, XI, 13–60.

824. Mirto, D. Sulle alterazioni degli elementi nervosi nel latirismo sperimentale acuto. *Gior. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1897, XVIII, fasc. 2.

825. Monti, A. Contribution à l'histologie pathologique de la cellule nerveuse. *Arch. Ital. de Biol.*, 1898, XXIX, 307–314.

826. Moor, de. Sur les Neurones olfactifs. *Bull. Soc. Roy. d. Sci. Méd. et Nat. de Brux.*, 1898; 7 mars.

827. Neumann, E. Nervenmark- und Axencylindertropfen. *Arch. f. Pathol. Anat.*, 1898, CLII, 241–260.

828. Obregia and Besnea. Alteratiunele celulei nervoase consecutive excitatiunilor electrice. *Spitalul*, 1898, XVIII, 296–303.

829. Obrejia and Tatusescu. Asupra naturei asa zisului pigment al celulei nervoase. *Spitalul*, 1898, XVIII, 537–545.

830. Odier, R. Recherches expérimentals sur les mouvements de la cellule nerveuse de la moelle épinière. *Rev. Méd. de la Suisse Romande*, 1898, XVIII, 59, 143.

831. Paludino, G. Sur la constitution morphologique du protoplasma des cellules nerveuses dans la moelle épinière. *Arch. Ital. de Biol.*, 1898, XXIX, 60–64.

832. Philippe, C., and Gothard, de. État des cellules nerveuses de la moelle épinière chez l'homme, après autopsie (méthode de Nissl). *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 809–812.

833. Pick, F. Ueber morphologische Differenzen zwischen ruhenden and erregten Ganglienzellen. *Deutsche med. Wochensch.*, 1898, XXIV, 341–342.

834. Pugnat, C. A. De la déstruction des cellules nerveuses par les leucocytes chez les animaux agés. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 242.

835. Pugnat, C. A. Des modifications histologiques de la cellule nerveuse dans ses divers états fonctionnels. *Bibliog. Anat.*, 1898, VI, 27–32.

836. Pugnat, C. A. De l'importance fonctionelle du corps cellulaire du Neurone. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 158–166.

837. Querton, L. Le sommeil hibernal et les modifications des neurones cérébraux. *Ann. Soc. Roy. d. Sc. Méd. et Nat. de Brux.*, N. S., 1898, VII, fasc. 2.

838. Radl, E. Sur quelques éléments des ganglions optiques chez les Décapodes. *Arch. d'Anat. Micr.*, 1898, II, 373–418.

839. Ramón y Cajal, S. La células de cilindro—eje corto de la capa molecular del cerebro. *Revista Trimest. Micrg.*, 1897, II, fasc. 3, 4.

840. Retzius, G. Was ist die Henle'sche Scheide der Nervenfasern ? *Anat. Anz.*, 1898, XV, 140–146.

841. Robertson, W. F., and Orr, D. The Normal Histology and Pathology of the Cortical Nerve-cells. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 729–743.

842. Schaffer, K. Ueber Nervenzellveränderungen des Vorderhorns bei Tabes. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 64–97.

843. Schlapp, M. Der Zellenleben der Grosshirnrinde des Affen (Macacus Cynomolgus). *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 583–607.

844. Soukhanoff. Contribution à l'étude des modifications que subissent les prolongements dendritiques des cellules nerveuses sous l'influence des narcotiques. *Cellule*, 1898, XIV, 387–395.

845. Soukhanoff, S. L'anatomie pathologique de la cellule nerveuse en rapport avec l'atrophie variqueuse des dendrites de l'écorce cérébrale. *Cellule*, 1898, XIV, 399–415.

846. Soury, J. Études sur le cerveau : La théorie des neurones. I. *Ann. de Phil. Chrét.*, 1898, XXXVIII, 381–412.

847. Soury, J. Théorie des neurones. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, V, 371–389.

848. Stefani, A. Sur la propriété qu'ont les fibres nerveuses de maintenir isolés leur moignons centraux. *Arch. Ital. de Biol.*, 1897, XXVII, 305–313.

849. Timofeew, D. Beobachtungen über den Bau der Nervenzellen der Spinalganglien und des Sympathicus beim Vogel. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1898, XV, 259–268, 273–281.

850. Turner, J. Remarks on the Giant-cells of the Motor Cortex in the Insane, examined in a Fresh State, etc. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 507–525.

851. Van Gehuchten, A. Chromatolyse centrale et chromatolyse périphérique. *Bibliog. Anat.*, 1897, V, 251–259.

852. Van Gehuchten, A. L'anatomie fine de la cellule nerveuse. Rapport au XIIe Congrès international de Médecine. *La Cellule*, 1897, XIII, 315–387.

853. Van Gehuchten, A., and Nelis, C. Quelques points concernant la structure des cellules des ganglions spinaux. *Bull. de l'Acad. Roy. de Méd. de Belg.*, 4e S., 1898, XII. *Cellule*, 1898, XIV, 373–384.

854. Veratti, E. Ueber die feinere Structur der Ganglienzellen des Sympathicus. *Anat. Anz.*, 1898, XV, 190–195.

855. Warrington, W. B. On the Structural Alterations observed in Nerve Cells. *J. of Physiol.*, 1898, XXIII, 112–129.

856. Whitwell, J. R. The Structure of the Neuroglia. *Brit. Med. J.*, 1898 (I), 681–683.

857. Wright, H. K. The Cerebral Cortical Cell under the Influence of Poisoning Doses of Potassii Bromidum. *Brain*, 1898, XXI, 186–223.

---

c. Spinal Cord and Nerves.

858. Athias, M. Structure histologique de la moelle épinière du Tétard de la Grenouille. *Bibliog. Anat.*, 1897, V, 58–89.

859. Bikeles, G. Die Phylogenese des Pyramidenvorderstranges. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 999–1000.

860. Bikeles, G., and Jasinski, A. Zur Frage der trophischen Nerven. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 345–350.

861. Bottazzi, F. La fisiologia del simpatico secondo le ricerche di J. N. Langley e dei suoi collaboratori. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 145–178.

862. Briau, E., and Bonne, C. Recherches sur le trajet intramédullaire des racines postérieures. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 310–326.

863. Cavazzani, E. Sur les ganglions spinaux. *Arch. Ital. de Biol.*, 1897, XXVIII, 50–60.

864. Disse, J. Die erste Entwicklung der Riechnerven. Wiesbaden, *Anat. Hefte*, 1897, VII. Pp. 46.

865. Dogiel, A. S. Zur Frage über den Bau der Spinalganglien beim Menschen und bei den Säugetieren. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1898, XV, 345–352.

866. Egger, M. Les voies conductrices de l'irritant sonore, frappant les nerfs de la sensibilité générale. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 817–819.

867. Forssmann, J. Ueber die Ursachen, welche die Wachstumsrichtung der peripheren Nervenfasern bei der Regeneration bestimmen. *Beitr. z. pathol. Anat.*, 1898, XXIV, 56–100.

868. Frohse, F. Ueber die Verzweigung der Nerven zu und in den menschlichen Muskeln. *Anat. Anz.*, 1898, XIV, 321–343.

869. Guizet, E. Sur ce qu'on appelle 'le champ oval' (de Flechsig) dans le renflement lombaire de la moelle épinière. *Rev. de Psychiat., de Neurol. et de Psychol. Expér.*, 1897, II, 751–757.

870. Hoche, A. Beiträge zur Anatomie der Pyramidenbahn und der oberen Schleife. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 103–136.

871. Jacobsohn, L. Ein Solitärtuberkel des Linsenkerns und des Kleinhirns, nebst Bemerkungen zur Theorie der Entstehung der Stauungspapillen und zum Verlaufe der sensiblen Bahnen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 845–863.

872. Lambolte, A., and Sano, F. Section ancienne du nerf médian. Suture. Prétendu retour immédiat de la sensibilité. *J. de Neurol.*, 1898, III, 333–341.

873. Langendorff, O. Zur Kenntniss der sensiblen Leitungsbahnen im Rückenmark. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 401–411.

874. Macdonald, J. S., and Reid, E. W. Electromotive Changes in the Phrenic Nerve. A Method of Investigating the Action of the Respiratory Centre. *J. of Physiol.*, 1898, XXIII, 100–111.

875. Mackintosh, A. W. Remarks on the Distribution of certain Sensory Spinal Roots. *Brit. Med. J.*, 1898 (I), 478–481.

876. Marinesco, G. Contribution à l'étude des localisations des noyaux moteurs dans la moelle épinière. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 463–470.

848. Stefani, A. Sur la propriété qu'ont les fibres nerveuses de maintenir isolés leur moignons centraux. *Arch. Ital. de Biol.*, 1897, XXVII, 305–313.

849. Timofeew, D. Beobachtungen über den Bau der Nervenzellen der Spinalganglien und des Sympathicus beim Vogel. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1898, XV, 259–268, 273–281.

850. Turner, J. Remarks on the Giant-cells of the Motor Cortex in the Insane, examined in a Fresh State, etc. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 507–525.

851. Van Gehuchten, A. Chromatolyse centrale et chromatolyse périphérique. *Bibliog. Anat.*, 1897, V, 251–259.

852. Van Gehuchten, A. L'anatomie fine de la cellule nerveuse. Rapport au XIIe Congrès international de Médecine. *La Cellule*, 1897, XIII, 315–387.

853. Van Gehuchten, A., and Nelis, C. Quelques points concernant la structure des cellules des ganglions spinaux. *Bull. de l'Acad. Roy. de Méd. de Belg.*, 4e S., 1898, XII. *Cellule*, 1898, XIV, 373–384.

854. Veratti, E. Ueber die feinere Structur der Ganglienzellen des Sympathicus. *Anat. Anz.*, 1898, XV, 190–195.

855. Warrington, W. B. On the Structural Alterations observed in Nerve Cells. *J. of Physiol.*, 1898, XXIII, 112–129.

856. Whitwell, J. R. The Structure of the Neuroglia. *Brit. Med. J.*, 1898 (I), 681–683.

857. Wright, H. K. The Cerebral Cortical Cell under the Influence of Poisoning Doses of Potassii Bromidum. *Brain*, 1898, XXI, 186–223.

---

c. Spinal Cord and Nerves.

858. Athias, M. Structure histologique de la moelle épinière du Tétard de la Grenouille. *Bibliog. Anat.*, 1897, V, 58–89.

859. Bikeles, G. Die Phylogenese des Pyramidenvorderstranges. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 999–1000.

860. Bikeles, G., and Jasinski, A. Zur Frage der trophischen Nerven. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 345–350.

861. Bottazzi, F. La fisiologia del simpatico secondo le ricerche di J. N. Langley e dei suoi collaboratori. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 145–178.

862. Briau, E., and Bonne, C. Recherches sur le trajet intramédullaire des racines postérieures. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 310–326.

Peripheral Distribution of the Fibres of the Posterior Roots of Some Spinal Nerves. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, 1898, CXC, B. Pp. 142.

890. Sherrington, C. S. Further Note on the Sensory Nerves of the Eye-Muscles. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIV, 120–121.

891. Sluder, G. Die physiologische Rolle der Anastomose zwischen N. laryngeus superior und N. laryngeus inferior. *Stzgsb. k. Akad. d. Wiss. Wien.*—Math.-Naturw. Cl. (Abth. III), 1898, CVII, 7–14.

892. Soukhanoff, S. Contribution à l'étude des dégénérescences secondaires dans la moelle épinière. *J. de Neurol.*, 1898, III, 2–13.

893. Tonkoff, W. Ueber anomale Anordnung der Hautnerven auf dem Handrücken des Menschen, verglichen mit dem normalen Verhalten bei den Affen. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1898, XV, 156–160. *Vrach*, August, 1897 (in Russian).

894. Trepenski. Die embryonalen Fasersysteme in den Hintersträngen und ihre Degeneration bei Tabes dorsalis. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 54–81.

895. Tschermak, A. Ueber den centralen Verlauf der aufsteigenden Hinterstrangbahnen und deren Beziehungen zu den Bahnen im Vorderseitenstrang. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Anat. Abth., 1898, 291–400.

896. Van Gehuchten, A. Recherches sur l'origine réelle des nerfs craniens. 1. Les nerfs moteurs oculaires. 2. Nerf facial. 2. Le nerf glossopharyngien et le nerf vague. *J. de Neurol.*, 1898, III, 114–128;—273–283, 293–302;—433–447, 457–466, 493–509.

897. Van Gehuchten, A., and De Buck. Contribution à l'étude des localisations des noyaux moteurs dans la moelle lombo-sacrée et de la vacuolisation des cellules nerveuses. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 510–519.

898. Van Gehuchten, A., and De Buck, D. La chromatolyse dans les cornes antérieures de la moelle, après désarticulation de la jambe, et ses rapports avec les localisations motrices. *J. de Neurol.*, 1898, III, 94–104.

899. Vogt, H. Ueber die Folgen der Durchschneidung des N. splanchnicus. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abt., 1898, 399–408.

900. Wana, J. Ueber abnormen Verlauf einzelner motorischer Nervenfasern im Wurzelgebiet. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 555–559.

d. The Brain.

901. Auerbach, L. Nervenendigung in den Centralorganen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 445–454, 734–736.
902. Bechterew, W. von. Die Leitungsbahnen im Gehirn und Rückenmark. (Deutsch v. R. Weinberg.) 2. Aufl. Leipzig, Georgi, 1898. Pp. xi+692.
903. Bechterew, W. von. Die partielle Kreuzung der Sehnerven in dem Chiasma höherer Säugethiere. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 199–203.
904. Bechterew. Fibres acoustiques directes. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 545.
905. Bechterew, von. [Sur l'entrecroisement incomplet des nerfs optiques dans le chiasme des mammifères supérieurs.] *Rev. de Psychiat., de Neurol. et de Psychol. Expér.*, 1897, II, 744–747.
906. Bechterew, W. von. Ueber die Erregbarkeit der Grosshirnrinde neugeborener Thiere. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 148–150.
907. Bernheimer, S. Die Reflexbahn der Pupillarreaction. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVII, 1–49.
908. Bernheimer, S. Experimentelle Untersuchungen über die Bahnen der Pupillarreaction. *Stzgsb. k. Akad. Wiss. Wien.* —Math.-Naturw. Cl. (Abth. III), 1898, CVII, 98–114.
909. Bertacchini, P. Descrizione di un giovanissimo embrione umano con speciale riguardo allo sviluppo dei centri nervosi. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1898, XV, 1–24.
910. Bertacchini. Intorno alla structura anatomica dei centri nervosi di un embrione umano lungo 4,5 mm. *Int. Monatssch. f. Anat. u. Physiol.*, 1897, XIV, 217–246.
911. Bianchi, S. Contributo clinico alla fisio-patologia cerebellare e osservazioni sulle critiche del Thomas alla dottrina del Luciani. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 386–399.
912. Biedl, A., and Reiner, M. Studien über Hirncirculation und Hirnœdem. I. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXIII, 385–402.
913. Bonnier, P. Schéma des voies labyrinthiques. *Arch. Int. de Laryng. et d'Otol.*, 1898, XI, 112–114. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 155–157.
914. Bourneville. Inégalité de poids des hémisphères cérébraux. *Progrès Méd.*, 1898, VII, 248.

915. Boyce, R. A Contribution to the Study of: I. Some of the Decussating Tracts of the Mid- and Inter-Brain, and II. of the Pyramidal System in the Mesencephalon and Bulb. *Phil. Tr. Roy. Soc.*, 1897, CLXXXVIII B, 211–222.

916. Browning, W. The Normal and Pathological Circulation in the Central Nervous System. Original Studies. Phila., Lippincott, 1897. Pp. 171.

917. Bruce, A. Notes on the Upper Terminations of the Direct Cerebellar and Ascending Antero-Lateral Tracts. *Brain*, 1898, XXXI, 374–382.

918. Bruce, A. On the Dorsal or so-called Sensory Nucleus of the Glosso-pharyngeal Nerve and on the Nuclei of Origin of the Trigeminal Nerve. *Brain*, 1898, XXI, 383–387.

919. Ceni, C. Studio delle vie cerebro-bulbare e cerebro-cerebellari in un caso di lesione della calotta del peduncolo cerebrale. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 126–161.

920. Collina, M. Ricerche sull'origine e considerazioni sul significato della ghiandola pituitaria. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 553–576.

921. Colucci, C. Contributo all'anatomia dei centri visivi. *Commun. all'Acc. Medico-Chir. di Napoli*, 1898. *Accad. R. Med.-Chir. di Ferrare*, 1898.

922. Cramer, A. Beitrag zur Kenntnis der Opticuskreuzung im Chiasma und des Verhaltens der optischen Centren bei einseitiger Bulbusatrophie. *Anat. Hefte*, 1898, X, 415–484.

923. Dejerine, J., and Long, E. Sur quelques dégénérescences secondaires du tronc encéphalique de l'homme étudiées par la méthode de Marchi; etc. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 864–867.

924. De Sanctis, S. Ricerche sulla struttura e sulla mielinizzazione del Cervelletto umano. *Riv. Quind. di Psicol.*, 1898, II, 117–122.

925. De Sanctis, S. Untersuchungen über den Bau und die Markscheidenbildung des menschlichen Kleinhirns. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, IV, 237–246, 271–284.

926. Döllken. Die Reifung der Leitungsbahn im Thiergehirn. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 996–998.

927. Donaggio, A. Le alterazioni dei centri nervosi nell'intossicazione difterica sperimentale. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 247–248.

928. Dubois, E. Ueber die Abhängigkeit des Hirngewichtes von der

Körpergrösse bei den Säugethieren. Brunswick, 1897. Pp. 28.

929. Enriquez and Hallion. Sur les altérations des centres nerveux engendrées par les toxines microbiennes. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 35–37, 59–60.

930. Ferrier, D., and Turner, W. A. An Experimental Research upon Cerebro-Cortical Afferent and Efferent Tracts. *Philos. Trans. Roy. Soc.*, 1898, CXC B. Pp. 44.

931. Fieschi, D. Ricerche sperimentali sui processi da embolismo infettante nei centri nervosi e sulla genesi degli ascessi cerebrale. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 13–18.

932. Flechsig, P. Neue Untersuchungen über die Markbildung in den menschlichen Grosshirnlappen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 977–996.

933. Friedländer, A. Untersuchungen über das Rückenmark und das Kleinhirn der Vögel. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 351–359, 397–409.

934. Gellé. Le chemin des ébranlements labyrinthiques dans l'audition. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 933–937.

935. Gley, E. Nerfs vaso-moteurs du cerveau. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 230.

936. Hellendall, H.; Hansemann, D. Ein Beitrag zu der Frage der Kreuzung der Sehnerven. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*— Physiol. Abth., 1897, 497–512.

937. Hochstetter, F. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte des Gehirns. Stuttgart, Nägele, 1898. Pp. 26.

938. Juliusburger, O., and Meyer, E. Veränderungen im Kern von Gehirnnerven nach einer Läsion an der Peripherie. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, IV, 378–387, 459–467.

939. Kaes, T. Ueber den Markfasergehalt der Hirnrinde bei pathologischen Gehirnen. *Deutsche med. Wochensch.*, 1898, XXIV, 156–158, 173–174.

940. Klippel, M. La non-équivalence des deux hémisphères cérébraux. *Presse Méd.* (Paris), 1898 (I), 58–59.

941. Mahaim, A. Les progrès réalisés en anatomie du cerveau par la méthode expérimentale. *J. de Neurol.*, 1898, III, 253–260.

942. Manouélian, Y. Contribution à l'étude du bulbe olfactif: hypothèse des nervi-nervorum. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 194–195.

943. Manouvrier, L. Le cerveau: Morphologie générale. Anatomie comparée. (In: Richet's Dict. de physiology, T. 2, 670–745.)

944. McCarthy, J. G. A New Dissection showing the Internal Gross Anatomy of the Hippocampus Major. *J. of Anat. & Physiol.*, 1898, XXXIII, 76–81.

945. Mendelssohn, M. Physiologie du cervelet. (In: Richet's Dict. de physiol., T. 3.) Paris, Alcan, 1898. Pp. 57–72.

946. Monakow, C. von. Zur Anatomie und Physiologie des unteren Scheitelläppchens. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 1–73.

947. Münzer, E., and Wiener, H. Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems der Taube. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 379–406.

948. Nebelthau, E. Gehirndurchschnitte zur Erläuterung des Faserverlaufs. Wiesbaden, Bergmann, 1898. Pp. 81.

949. Ophüls, W. Zur Aetiologie der "zapfenförmigen Fortsätze" am Kleinhirn. *Arch. f. pathol. Anat.*, 1898, CLI, 513–537.

950. Ramon y Cajal, S. Algunos detalles más sobre la anatomia del puento de Varolio y consideraciones acerca del funcionalismo de la doble via motriz. *Revista Trimest. Microg.*, 1898, III, 85–97.

951. Ramon y Cajal, S. Estructura del Kiasma optico y teoria general de los entrecruzamientos de las vias nerviosas. *Revista Trimest. Microg.*, 1898, III, 15–66.

952. Ramon y Cajal, S. Nueva contribución al estudio de bulbo raguidea. *Revista Trimest. Microg.*, 1897, II, fasc. 2.

953. Richet, C. Circulation cérébrale. (In: Dict. de physiol., T. 2.) Paris, Alcan, 1897. Pp. 745–788.

954. Rossilimo, G. J. Ueber den centralen Verlauf des Gower'schen Bündels. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 935–940.

955. Sivén, V. O. Beitrag zur Kenntniss des normalen intracraniellen Druckes. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1898, VIII, 347–362.

956. Smith, G. E. Further Observations upon the Fornix; etc. *J. of Anat. & Physiol.*, 1898, XXXII, 231–246.

957. Sölder, F. von. Zur Anatomie des Chiasma opticum beim Menschen. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 996–999.

958. Soukhanoff, S. Contribution à l'étude des modifications des cellules nerveuses de l'écorce cérébrale dans l'anémie expérimentale. *J. de Neurol.*, 1898, III, 173–179.

959. Soury, J. Fonctions conductrices du cerveau. (In: Richet's Dict. de physiol., T. 2.) Paris, Alcan, 1897. Pp. 952–976.

960. Staupitz, von. La décussation du chiasme optique. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 105–109.

961. Taylor, E. W. The Minute Anatomy of the Oblongata and Pons of the Chimpanzee with Special Reference to their Homologies with Man. *J. Boston Soc. Med. Sc.*, 1898, III, 1–24.

962. Thomas, A. Sur les rapports ananatomiques et fonctionnels entre le labyrinthe et le cervelet. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 725–727.

963. Triepel, H. Die Struktur der Gehirnnerven und die Blutcirculation in der Schädelhöhle. *Anat. Hefte*, 1898, XI, 287–338.

964. Tschermak, A. Notiz betreffs des Rindenfeldes des Hinterstrangbahnen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 159–163.

965. Vaschide, N. Cite-va diu contributiunele psichologice ale nouilor idei asupra structurei sistemuliu nervos central. *Spitalul*, 1898, XVIII, 129–131, 155–159, 188–190, 265–271, 291–296, 316–318.

966. Villa, La J. Algunos detalles concernientes à la oliva superior y focos acústicos. *Revista Trimest. Microg.*, 1898, III, 75–84.

967. Vogt, O. Sur la myelisation de l'hémisphère cérébrale du chat. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 54–56.

968. Vogt, O. Sur un faisceau septo-thalamique. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 206–207.

969. Wallenberg, A. Das mediale Opticusbündel der Taube. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 532–536.

970. Wallenberg, A. Die secundäre Acusticusbahn der Taube. *Anat. Anz.*, 1898, XIV, 353–369.

971. Westphal, K. Ueber Akusticus, Mittel-Zwischenhirn der Vögel. (Diss.) Berlin, 1898. Pp. 28.

972. Wieting, J. Zur Anatomie des menschlichen Chiasma. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLV, 75–89.

973. Wood, W. A New Method in Brain Study. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 601–602.

974. Zingerle, H. Ueber die Bedeutung des Balkenmangels im menschlichen Grosshirn. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 400–440.

---

e. Localization of Function.

975. Acquisto, V., and Pusateri, F. Sul centro motore corticale dell'aorto inferiore nell'uomo. *Gior. di Pat. Nerv. e Ment.*, 1897, XVIII, fasc. 2.

976. Bary, A. Ueber die Entwickelung der Rindencentren. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abth., 1898, 341–360.

977. Bechterew, W. von. Bewusstsein und Gehirnlocalisation. (Deutsch von R. Weinberg.) Leipzig, Georgi, 1898. Pp. 50.

978. Bernabeo, G. Le cause predisponenti alle localizzazioni latteriche nel cervello. *Boll. Soc. di Natural. in Napoli*, 1897, X, 54–113.

979. Bernheimer, S. Ein Beitrag zur Kenntniss der Beziehungen zwischen dem Ganglion ciliare und der Pupillarreaction. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1897, XLIV, 526–538.

980. Bickel, A. Zur vergleichenden Physiologie des Grosshirns. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXII, 190–215.

981. Bonhoeffer, K.; Liepmann, H. Casuistische Beiträge zur Hirnchirurgie und Hirnlocalisation. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 297–315, 407–415.

982. Brissaud, E. Le centre de l'agraphie et la surdi-mutité. *Presse Méd.* (Paris), 1898 (I), 25–26.

983. Clapham, C. Intellectual Value of the Frontal Lobes. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 290–294.

984. Cunningham, R. H. The Cortical Motor Centres of the Opossum, Didelphys Virginiana. *J. of Physiol.*, 1898, XXII, 264–269.

985. Cunningham, R. H. The Restoration of Co-ordinated Volitional Movement after Nerve 'Crossing.' *Amer. J. of Physiol.*, 1898, I, 239–254.

986. Cyon, E. de. Sur les fonctions de l'hypophyse cérébrale. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVI, 1157–1160.

987. Dejerine, J., and Long, E. Sur la localisation de la lésion dans l'hémianesthésie dite capsulaire. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 1174–1177.

988. Dejerine, J., and Long, E. Sur les connections de la couche optique avec la corticalité cérébrale. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 1131–1134.

989. Dor. Centre cortical de la vision. *Lyon Méd.*, 1898, LXXXVII, 235.

990. Eckhard, C. Das sogenannte Rindenfeld des Facialis in seiner Beziehung zu den Blinzbewegungen. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 1–5.

991. Flechsig, P. Études sur le cerveau. (Trad. par. L. Levi.) Paris, Vigot, 1898. Pp. 224.

992. Fuller, W. A Comparison of the Anatomy and the Functions of the Cerebrum and the Cerebellum. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 354–355.

993. Guldberg, G. Om den Gall'ske laere og lidt om de psykiske funktioners lokalisation för og nu. *Norsk Mag. f. Laegevid.*, 1898, LIX, 569–617.

994. Henschen, S. E. Ueber Localisation innerhalb des äusseren Knieganglions. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 194–199.

995. Herrick, C. L. The Cortical Motor Centres in Lower Mammals. *J. of Comp. Neurol.*, 1898, VIII, 92–98.

996. Hurd, E. P. Recent Progress in Mental Physiology. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 348–353.

997. Ireland, W. W. Flechsig on the Localisation of Mental Pro cesses in the Brain. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 1–16.

998. Lamacq. Les centres moteurs corticaux du cerveau humain déterminés d'après les effets de l'excitation faradique des hémisphères cérébraux de l'homme. *Annales d'Electrobiol.*, 1898, I, 224–256. *Arch. Clin. de Bordeaux*, 1897, VI, 491.

999. Lo Monaco, D. Sur la physiologie du corps calleux et sur les moyens de recherche pour l'étude de la fonction des ganglions de la base. *Arch. Ital. de Biol.*, 1897, XXVII, 296–304.

1000. Manouvrier, L. Le cerveau d'un sourd-muet. *Bull. Soc. d'Anthrop. de Paris*, 1898, IX, 305–311.

1001. Marina, A. Il neurone del ganglio ciliare ed i centri dei movimenti pupillari. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 529–546.

1002. Marinesco, G. Sur les phénomènes de réparation dans les centres nerveux après la section des nerfs périphériques. *Presse Méd.* (Paris), 1898 (II), 201–206.

1003. Marinesco, G. Veränderungen der Nervencentren nach Aufreissung der Nerven, mit einigen Erwägungen betreffs ihrer Natur. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 882–890.

1004. Martin, C. J. Cortical Localisation in Ornithorhyncus. *J. of Physiol.*, 1898, XXIII, 383–385.

1005. Mills, W. Cortical Cerebral Localisation with Special Reference to Rodents and Birds. *Trans. Roy. Soc. of Canada*, Sec. IV, 1897, II, 25.

1006. Mills, W. The Functional Development of the Cerebral Cortex in Different Groups of Animals. *Trans. Roy. Soc. Canada*, Sec. IV, 1897, II, 3.

1007. Muratow, W. Zur Localisation des Muskelbewusstseins auf

Grund eines Falles von traumatischer Kopfverletzung. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 59–67.

1008. Negro and Oliva. Coesistono centri sensitivi e centri motori nella Zona rolandica corticale de cervello umano? *Boll. d. Policlin. Gen. di Torino*, 1897, 31 Dec. *Riv. Icon. Polic. Gen. di Torino*, 1898, 44.

1009. Otuszewski, W. Von der Bedeutung der Associationscentren von Flechsig zur Erforschung der Entwickelung des Geistes, der Sprache, der Psychologie der Sprache, wie auch der Lehre von der Sprachlosigkeit. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 163–170.

1010. Panegrossi, G. Contributo allo studio anatomo-fisiologico dei centri dei nervi oculomotori dell'uomo. Rome, Pallotta, 1898. Pp. 53.

1011. Pugliese, V. Sul centro psico-motore dei muscoli superiori della faccia. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 49–55.

1012. Ramon y Cajal, S., and Olórez, F. Los ganglios sensitivos craneales de los mamifères. *Revista Trimest. Microg.*, 1897, II, fasc. 3, 4.

1013. Richet, C. Physiologie du cerveau: résumé general. (In his Dict. de physiol., T. 3.) Paris, Alcan, 1898. Pp. 48–57.

1014. Rosa, J. Die Centra und Bahnen der Sprache und Schrift. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiat.*, N. F., 1898, IX, 65–80.

1015. Russell, J. S. R. Cerebellar Localisation. *Clin. J.*, 1898, XIII, 5–15.

1016. Russell, J. S. R. Phenomena resulting from Interruption of Afferent and Efferent Tracts of the Cerebellum. *Phil. Tr. Roy. Soc.*, 1897, CLXXXVIII B, 103–134.

1017. Sander, M. Ein pathologisch-anatomischer Beitrag zur Function des Kleinhirns. *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XII, 363–384.

1018. Schäfer, E. A. On the Alleged Sensory Functions of the Motor Cortex Cerebri. *J. of Physiol.*, 1898, XXIII, 310–314.

1019. Sellier, J., and Verger, H. Recherches expérimentales sur la physiologie de la couche optique. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 706–713. *C. R. Soc. de Biol.*, 1898, 10e S., V, 522–524.

1020. Siemerling, E. Ueber Markscheidenentwickelung des Gehirns und ihre Bedeutung für die Localisation. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 1033–1037.

1021. Soury, J. Centres de l'écorce cérébrale. (In: Richet's Dict. de physiol., T. 2.) Paris, Alcan, 1897. Pp. 837–952.

1022. Soury, J. Physiologie du cerveau: historique. (In: Richet's Dict. de physiol., T. 2.) Paris, Alcan, 1897. Pp. 547–670.

1023. Soury, J. Rôle de l'écorce cérébrale en générale. Psychologie comparée. (In: Richet's Dict. de physiol., T. 2.) Paris, Alcan, 1897. Pp. 789–837.

1024. Steinach, E. Ueber die viscero-motorischen Functionen der Hinterwurzeln und über die tonische Hemmungswirkung der Medulla oblongata auf den Darm des Frosches. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 523–554.

1025. Tonnini, S. I fenomeni residuali e la loro natura psichica nelle relative localizzazioni dirette e comparate, in rapporto con le diverse mutilazioni corticali del cane. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 700–744.

1026. Topolanski, A. Das Verhalten der Augenmuskeln bei centraler Reizung. Das Coordinationscentrum und die Bahnen für coordinirte Augenbewegungen. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVI, 452–472.

1027. Verger, T. Des anesthésies consécutives aux lésions de la zone motrice. (Thèse.) Bordeaux, Cadoret, 1897. Pp. 88.

[See also VIIIa, etc.]

---

f. Organs of Sense and Movement.

1028. Abelsdorff, G. Physiologische Beobachtungen am Auge der Krokodile. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abth., 1898, 155–167.

1029. Agababow. Les terminaisons nerveuses dans le corps ciliaire chez les mammifères et chez l'homme. *Rec. d'Ophtal.*, 3e S., 1898, XX, 500–507.

1030. Androgsky, N. Ueber das Verhalten des Sehpurpurs bei der Netzhautablösung. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1897, XLIV, 404–442.

1031. Antonelli, A. A proposito dello Oftalmometro Javal-Schiötz modello recente. *Annali di Ottal.*, 1898, XXVII, 17–24.

1032. Ballowicz, E. Die Nervenendigungen in dem elektrischen Organ des afrikanischen Zitterwelses (Malopterus electricus Lacép). *Anat. Anz.*, 1898, XV, 85–92.

1033. Bamberger, C. Besteht freie Communication zwischen vorderer und hinterer Augenkammer? *Centralbl. f. prakt. Augenh.*, 1898, XXII, 225–236.

1034. Banister, J. M. A Contribution to the Study of the Dynamics of the Ocular Muscles. *Ann. of Ophthal.*, 1898, VII, 17–32.

1035. Batten, F. E. Experimental Observations on the Early Degenerative Changes in the Sensory End Organs of Muscles. *Brain*, 1898, XXI, 388–404. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 61–62.

1036. Beer, T. Die Accommodation des Auges bei den Reptilien. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXIX, 507–568.

1037. Beer, T. Die Accommodation des Auges in der Thierreihe. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 942–953.

1038. Bernheimer, S. Experimentelle Studien zur Kenntniss der Innervation der inneren und äusseren Oculomotorius versorgten Muskeln des Auges. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1897, XLIV, 491–525.

1039. Broom, R. A Contribution to the Comparative Anatomy of the Mammalian Organ of Jacobson. *Trans. Roy. Soc. Edinburgh*, 1898, XXXIX, Pt. I, 231–255.

1040. Bruhl, G. Das menschliche Gehörorgan in 8 topographischen Bildern mit erläuternden Texte. Munich, Lehmann, 1898. Pp. 11.

1041. Brunn, A. von. Sinnesorgane. I. Abth. Haut. (In Kail's Handb. d. Anat. d. Mensch., 5. Bd.) Jena, Fischer, 1897. Pp. 109.

1042. Brunn, A. von, Schwalbe, G., Siebenmann, F., and Kuhnt. Anatomie der Sinnesorgane des Menschen. Jena, 1898. Pp. 324.

1043. Carazzi, D. Sulle funzioni dei canali semicircolari, del vestibolo e del nervo vestibolare. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 300–306.

1044. Cippelone, L. T. Nuove recerche sul fuso neuro-muscolare. Turin, Rosenberg & Sellier, 1898. Pp. 56.

1045. Cole, W. F. A Discovery in the Physiology of the Ear. *Laryng.*, 1898, IV, 291–299; V, 162–163.

1046. Culbertson, L. R. Rotation of Axis of Astigmatism during Ophthalmometric Examinations. *Amer. J. of Ophthal.*, 1898, XV, 111–114.

1047. Czinner, H. I., and Hammerschlag, V. Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Cortischen Membran. *Arch. f. Ohrenheilk.*, 1897, XLIV, 50–88.

1048. Dor, L. Contraction de cônes rétiniens sous l'influence de la lumière. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 249.

1049. Druault, A. Note sur la situation des images rétiniennes formées par les rayons très obliques sur l'axe optique. *Arch. d'Ophtal.*, 1898, XVIII, 685–691.

1050. Egger, M. Contribution à la physiologie et à la physiologie pathologique du labyrinthe de l'homme. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 774–789.

1051. Fick, A. E. Die Entwickelung des Auges. Breslau, Kern, 1897. 9 Tafeln mit Text.

1052. Frost, W. A. The Fundus Oculi, with an Ophthalmoscopic Atlas. 2 vols. London and Edinburgh, Pentland, (1898). Pp. 1124.

1053. Gatti, A. Sur la régénération de la pourpre et sur la manière dont se comporte l'épithélium pigmentaire dans la rétine exposée aux rayons Röntgen. *Arch. Ital. de Biol.*, 1897, XXVIII, 47–49.

1054. Goldscheider, A. Gesammelte Abhandlungen. I. Bd. Hautsinnnerven. II. Bd. Muskelsinn. Leipzig, Barth, 1898. Pp. x + 432, vi + 232.

1055. Goldstein, M. A. Fallacies in the Physiology and Functions of the Ear. *Laryng.*, 1898, V, 155–161.

1056. Goldstein, M. A. Fallacies in the Physiology and Functions of the Labyrinth. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 1458–1460.

1057. Gråberg, J. Beiträge zur Genese des Geschmacksorgans des Menschen. *Morphol. Arb.* (Schwalbe's), 1898, VIII, 117–134.

1058. Greeff, R. S. Ramon y Cajal's neuere Beiträge zur Histologie der Retina. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 161–187.

1059. Guillery. Accommodation und Gesichtsfeld. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVI, 272–300.

1060. Heine, L. Beiträge sur Physiologie und Pathologie der Linse. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVI, 525–552.

1061. Heine, L. Das Verhalten des intraocularen Druckes bei Accommodation. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 417–422.

1062. Heine, L. Physiologisch-anatomische Untersuchungen über die Accommodation des Vogelauges. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLV, 469–496.

1063. Henckel, F. Beitrag zur Entwickelungsgeschichte des menschlichen Auges. *Anat. Hefte* (Wiesbaden), 1898, X, 485–510.

1064. Hering, H. E. Das Verhalten der langen Bahnen des centralen Nervensystems nach Anaemisirung. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 313–317.

1065. Hess, C. Bemerkungen zur Accommodationslehre. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVI, 440–451.

1066. Hess, C. Ueber den Einfluss den der Brechungsindex des Kammerwassers auf die Gesammtrefraction des Auges hat. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, 1898, XXXVI, 274–280.

1067. Hess, C., and Heine, L. Arbeiten aus dem Gebiete der Accommodationslehre. IV. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVI, 243–276.

1068. Ischreyt, G. Zur Mechanik der Sklera. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVI, 677–704.

1069. Kiribuchi, K. Ueber das elastische Gewebe im menschlichen Auge, nebst Bemerkungen über den Muscul. dilatator pupillae. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVIII, 177–184.

1070. Koster, W. Bemerkungen zu den Versuchen von Hess "über die Accommodation." Erwiderung. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVII, 242–243.

1071. Koster, W. Une méthode de détermination du point de rotation de l'œil. *Arch. Néerland. d. Sc. Exact. et Natur.*, 1897, XXX, 370–386.

1072. Lester, J. C., and Gomez, V. Observations Made in the Caisson of the New East River Bridge as to the Effects of Compressed Air upon the Human Ear. *Arch. of Otol.*, 1898, XXVII, 1–19.

1073. Leydig, F. Einige Bemerkungen über das Stäbchenroth der Netzhaut. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Anat. Abth., 1897, 335–344.

1074. Lohnstein, T. Ueber den Brechungsindex der menschlichen Hornhaut. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1897, LXVI, 210–214.

1075. Loveland, A. E. Study of the Organ of Taste. *Trans. Amer. Microsc. Soc.*, 1898, XIX.

1076. Lugaro, E. Sulle funzioni dei canale semicircolari. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 306–313.

1077. Maddox, E. E. Tests and Studies of the Ocular Muscles. Bristol, J. Wright & Co., 1898. Pp. 442.

1078. Matte, F. Beiträge zur experimentellen Pathologie des Ohrlabyrinthes. *Arch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XLIV, 249–262.

1079. Meinong, A. Ueber Raddrehung, Rollung und Aberration. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 161–205.

1080. Ostmann. Ueber die Reflexerregbarkeit des Musculus tensor tympani durch Schallwellen und ihre Bedeutung für den Höract. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abth., 1898, 75–123.

1081. Pagano, G. Sur les voies associatives périphériques du nerf optique. *Arch. Ital. de Biol.*, 1897, XXVII, 392–394.

1082. Parker, G. H. Photomechanical Changes in the Retinal Pigment Cells of Palaemonetes and their Relation to the Central Nervous System. *Bull. Museum Comp. Zool. Harvard College*, 1897, XXX, 275.

1083. Pergens, E. Das Verhalten der Retina bei Anwesenheit von Röntgen-Strahlen. *Klin. Monatsbl. f. Augenheilk.*, 1897, XXXV, 354–356.

1084. Politzer, A. La dissection anatomique et histologique de l'organe auditive de l'homme. (Trad. de F. Schiffers.) Liége, Desoer, 1898. Pp. 282.

1085. Pratt, F. P. The Rods and Epithelial Pigment Layer of the Human Retina considered as a Photo-Chemical or Sensitive Plate. *Med. Record*, 1898, LIV, 301–303.

1086. Ramon y Cajal, S. Terminaciones nerviosas de los husos musculares de la rana. *Revista Trimest. Microg.*, 1897, II, fascs. 3, 4.

1087. Reddingius, R. A. Das sensomotorische Werkzeug. Leipzig, Engelmann, 1898. Pp. 138.

1088. Reddingius, R. A. L'origine de la vue envisagé comme système d'organes sensitivo-moteurs. *Annales d'Ocul.*, 1898, CXIX, 174–193.

1089. Rollet and Jacqueau. Anatomie topographique de la macula. *Annales d'Ocul.*, 1898, CXIX, 431–438.

1090. Roux, J. Réflexes rétino-rétiniens. *Arch. d'Ophtal.*, 1898, XVIII, 395–398.

1091. Ruffini, A. On the Minute Anatomy of the Neuro-muscular Spindles of the Cat, and on their Physiological Significance. *J. of Physiol.*, 1898, XXIII, 190–208.

1092. Ruffini, A.; Lenhossék, M. von. Terminaisons nerveux dans les muscles. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 295; 332.

1093. Rumbold, T. F. The Functions of the Tensor Tympani and Stapedius Muscles. *Laryng.*, 1897, III, 168–177.

1094. Salomonsohn, H. Ueber Lichtbeugung an Hornhaut und Linse. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abth., 1898, 187–238.

1095. Schirmer, O. Ueber die Function der sogenannten 'parareticulären' oder 'amakrinen' Zellen in der Retina. *Ber. über d. 26. Versamml. d. Ophthal. Ges. Heidelberg*, 1897. Pp. 146–151.

096. Schirmer, O. Untersuchungen zur Pathologie der Pupillenweite und der centripetalen Pupillarfasern. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1897, XLIV, 358–403.

1097. Schneller. Anatomische-physiologische Untersuchungen über die Augenmuskeln Neugeborener. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVII, 178–226.

1098. Schoen, W. Der Akkommodationsmechanismus im menschlichen Auge. *Fortsch. d. Med.*, 1898, XVI, 614–629.

1099. Stevens, G. The Directions of the Apparent Vertical and Horizontal Meridians of the Retina and their Modification from Physiological and Pathological Causes, with a Description of a Clinoscope. *Arch. of Ophthal.*, 1897, XXVI, 181–203.

1100. Strahl, H. Zur Entwickelung des menschlichen Auges. *Anat. Anz.*, 1898, XIV, 298–301.

1101. Terrien, F. Recherches sur la structure de la rétine ciliaire et l'origine des fibres de la zonule de Zinn. *Arch. d'Ophthal.*, 1898, XVIII, 555–580.

1102. Toulouse, E. Pupillomètre clinique. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 334–335.

1103. Tscherning, M. Optique physiologique. Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 335.

1104. Tümianzew, N. Beiträge zur Erforschung des Sympathicuseinflusses auf die contralaterale Pupille. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1897, LXIX, 199–248.

1105. Wetterwald, F. La commotion du labyrinthe. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 85.

1106. Woodruff, T. A. The De Zeng Refractometer. *Amer. J. of Ophthal.*, 1898, XV, 200–201.

[See also VIIIb, VIIId.]

IV. Sensation.

a. In General; Synæsthesia.

1107. Biervliet, J. J. van. Inégalité dans l'acuité des sens du côté droit et du côté gauche du corps. *Intermèd. d. Biol.*, 1898, I, 461.

1108. Colman, W. S. Further Remarks on 'Colour Hearing. *Lancet*, 1898 (I), 22–24.

1109. D'Alfonso, N. R. Sensazioni vibratorie. Rome, Soc. Edit. Dante Alighieri, 1897. Pp. 16.

1110. Eberson, M. Ueber colorirten Geschmack. *Wien. med. Presse*, 1897, XXXVIII, No. 49.

1111. Flournoy, T. L'audition colorée et la suggestion. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 110.

1112. Grafé. Sur un cas à rattacher à ceux d'audition colorée. *Rev. de Med.*, 1898, XVIII, 225–228.

1113. Moch, G. Le calcul et la réalisation des auditions colorées. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 225–230.

1114. Parra, P. Enumeración y clasificación de las formas de la sensibilidad. *Grac. Méd.* (Mexico), 1898, XXXV, 357–373.

1115. Przibram, W. Versuch einer Darstellung der Empfindungen. Vienna, A. Hölder, 1898. Pp. 28.

[See also IIb.]

---

b. Vision.

1116. Bloom, S., and Garten, S. Vergleichende Untersuchung der Sehschärfe des hell- und des dunkeladaptirten Auges. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXII, 372–408.

1117. Bourdon, B. Phénomènes lumineux produits par le pouls entoptique. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 221–223.

1118. Brandes, G., and Dorn, E. Ueber die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. *Ann. d. Physik u. Chemie* (Wiedemann's), 1897, LX, 478–490.

1119. Brocchi, A. Sur le sens de la couleur. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 270–271.

1120. Charpentier, A. Visibilité de la tache aveugle. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVI, 1634–1637.

1121. Charpentier, A. Vision entoptique et sensibilité dans la tache jaune. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVI, 1711–1714.

1122. Cordeiro, F. J. B. Color Perception. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 712–714.

1123. Cowl, W., and Levy-Dorn, M. Ueber die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen. *Verh. d. Berlin. Physiol. Ges.*, 1897, 55–60.

1124. Cowl, W., and Levy-Dorn, M. Uber die functionelle Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Netzhaut der Augen. *Verh. d. Berlin. Physiol. Ges.*, 1897, 91–93.

1125. Dorn, E. Ueber die Sichtbarkeit der Röntgenstrahlen für vollständig Farbenblinde. *Ann. d. Physik u. Chemie* (Wiedemann's), 1898, LXVIII, 1171–1176.

1126. Druault, A. Sur la production des anneaux colorés, autour des flammes, description d'un anneau physiologique. *Arch. d'Ophtal.*, 1898, XVIII, 312–320.

1127. Everett, J. D. On Dynamical Illustrations of certain Optical Phenomena. *Philos. Mag.*, 1898, XLVI, 227–242.

1128. Exner, S. Studien auf dem Grenzgebiete des localisirten Sehens. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXIII, 117–171.

1129. Franklin, C. L. Color Vision. *Science*, N. S., 1898, VII, 773–776.

1130. Franklin, C. L. The Extended Purkinje Phenomenon (for Gray Lights). *Psychol. Rev.*, 1898, V, 309–312.

1131. Fridenberg, P. Ueber die Wahrnehmung der Farben. *New York. Med. Monatssch.*, 1898, X, 123–129.

1132. Galezowski. Du planimètre et de l'examen du champ visuel à l'aide de cet appareil. *Rec. d'Ophtal.*, 3e S., 1898, XX, 507–510.

1133. Gomez Ocaña, S. Bosquejo de nueva teoria de la vision. *Revista Trimest. Micrograph.*, 1897, II, fasc. 3, 4.

1134. Grünbaum, O. F. F. On Intermittent Stimulation of the Retina. II. *J. of Physiol.*, 1898, XXII, 433–450.

1135. Guillery. Bemerkungen über Raum- und Lichtsinn. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 264–274.

1136. Guillery. Messende Untersuchungen über den Lichtsinn bei Dunkel- und Helladaptation. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 450–472.

1137. Guillery. Ueber intermittirende Netzhautreizung bei bewegtem Auge. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 607–638.

1138. Hirschberg, J. Die Optik der alten Griechen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 321–351.

1139. Holden, W. A. The Fluttering Produced by the Juxtaposition of Certain Colors, and of Black and White. *Arch. of Ophthal.*, 1898, XXVII, 1–16.

1140. Holden, W. A. Ueber die Entstehung des 'Flatterns' durch

Nebeneinanderstellen bestimmter Farben und von Weiss und Schwarz. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVIII, 77–93.

1141. Hoppe. Ueber eine Farbenerscheinung und deren Nachbild bei angeschauter Bewegung. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, 1898, XXXVI, 408–409.

1142. Kirschmann, A. The Function of Indirect Vision. *Trans. Can. Inst.*, 1896–97 (1898), V, 305–310.

1143. Kirschmann, A. The Representation of Tints and Shades of Colors by Means of Rotating Discs. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 346–350.

1144. Knies, M. Das Chromoscop, ein bequemes Instrument zur Untersuchung des Farbenvermögens der Macula lutea und deren Anomalien. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVII, 225–233.

1145. Koster, W., Gzn. Bemerkungen zu dem Aufsatze von Hess: "Entoptische Beobachtung der Linseverschiebungen bei der Accommodation." *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLV, 97–107.

1146. Kries, J. von. Kritische Bemerkungen zur Farbentheorie. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 175–191.

1147. Kries, J. von. Ueber die absolute Empfindlichkeit der verschiedenen Netzhautteile im dunkeladaptierten Auge. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XV, 327–351.

1148. Lummer, O. Ueber Graugluth und Rothgluth. *Ann. d. Physik u. Chemie* (Wiedemann's), 1897, LXII, 14–29.

1149. Mentz, P. Untersuchungen zur Psychophysik der Farbenempfindungen am Spectrum. *Philos. Stud.*, 1898, XIII, 481–578.

1150. Minor, J. L. Learning to See at Forty: First with One Eye and Later with Both. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 666–668.

1151. Ovio, G. Sugli occhiali colorati. *Annali di Ottal.*, 1898, XXVII, 317–374.

1152. Parinaud, H. La vision—Étude physiologique. Paris, O. Doin, 1898. Pp. 218.

1153. Parinaud, H. The Functional Relations of the Two Eyes—Simultaneous Vision, Binocular Vision and Alternate Vision. *J. of Ophthal., Otol. & Laryngol.*, 1898, X, 37–69, 101–118.

1154. Patten, W. A Basis for a Theory of Color Vision. *Amer. Natural.*, 1898, XXXII, 833–857.

1155. Porter, T. C. Contributions to the Study of 'Flicker.' *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 347–356.

1156. Porter, T. C. On a Method of Viewing Newton's Rings. *Philos. Mag.*, 1898, XLVI, 245–252.

1157. Reddingius, R. A. Der Akkommodationsfleck. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 188–189.

1158. Reznikow, M. M. [New Perimeter (Indicator) for Investigation of the Field of Vision.] *Vrach*, 1898, XIX, 1079–1080.

1159. Rood, O. N. On a Flicker Photometer. *Science*, N. S., 1898, VII, 757–759.

1160. Scripture, E. W. Cerebral Light. *Stud. fr. Yale Psychol. Lab.*, 1897 (1898), V, 88-89.

1161. Stanley, H. M. A Curious Optical Phenomenon. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LII, 412.

1162. Stevens, W. Le C. Color-Vision. *Science*, N. S., 1898, VII, 513–520, 677–678.

1163. Stöhr, A. Zur Hypothese der Sehstoffe und Grundfarben. Leipzig & Vienna, Deuticke, 1898. Pp. 103.

1164. Titchener, E. B. Color Vision. *Science*, N. S., 1898, VII, 603–605, 832–834.

1165. Tschermak, A. Ueber die Bedeutung der Lichtstärke und des Zustandes des Sehorganes für farblose optische Gleichungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 297–328.

1166. Turner, D. F. D. Experiments on the Production of Complementary Colour Sensations. *Brit. Med. J.*, 1898 (II), 777–778.

1167. Voeste, H. Messende Versuche über die Qualitätsänderungen der Spectralfarben in Folge von Ermüdung der Netzhaut. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 257–267.

1168. Whitman, F. P. Color-Vision. *Science*, N. S., 1898, VIII, 305–316.

1169. Whitman, F. P. La vision des couleurs. (Tr.) *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 577–585.

1170. Whitman, F. P. The Flicker Photometer. *Science*, N. S., 1898, VIII, 11–13.

1171. Williams, C. H. A New Perimeter. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 767.

1172. Zoth, O. Eine neue Methode zur Mischung objectiv dargestellter Spectralfarben. Schistoskop für objective Darstellung. Stroboskop für objective Darstellung. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 1–14.

[See also Vf, Vg, VIIIb.]

c. Hearing.

1173. Barus, C. The Combination Tones of the Siren and a Pipe Organ. *Amer. J. of Sci.*, 4th S., 1898, V, 88–92.

1174. Bezold, F. Ueber die functionelle Prüfung des menschlichen Gehörorgans. (Gesammelte Abh. u. Vortr.) Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1897. Pp. 240.

1175. Bezold, F., and Edelmann. Ein Apparat zum Aufschreiben der Stimmgabelschwingungen und Bestimmung der Hörschärfe nach richtigen Proportionen mit Hülfe desselben. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXIII, 174–184.

1176. Bloch, E. Ueber einheitliche Bezeichnungen der otologischen Functionsprüfungsmethoden und ihrer Resultate. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXIII, 203–223.

1177. Bonnier, P. Du rôle de l'ébranlement moléculaire et de l'ébranlement molaire dans l'audition. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 965–967.

1178. Dennert, H. Akustische Untersuchungen zum Zwecke physiologischer und praktischer otologischer Fragen. *Arch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XLV, 27–38.

1179. Dennert, H. Zur Prüfung des Tongehörs mit Stimmgabeln. *Arch. f. Ohrenheilk.*, 1897, XLIII, 276–280.

1180. Egger, M. La perception de l'irritant sonore par les nerfs de la sensibilité générale. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 815–817.

1181. Eschweiler. Die Functionsprüfung des Gehörgans. *Münch. med. Wochensch.*, 1898, XLV, 1077–1081.

1182. Forsyth, R. W., and Sowter, R. J. On Photographic Evidence of the Objective Reality of Combination Tones. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 396–400.

1183. Gellé. Constitution de la période sonore. *C. R. Soc. d. Biol.*, 10e S., 1898, V, 983–984.

1184. Grant, D. A Rapid Method of Making Graphic Charts of Hearing Power for Various Tones. *Laryng.*, 1898, IV, 102–106.

1185. Grant, D. Demonstration of a Short Process for Making Charts of Hearing Power for Various Tuning-Forks, according to Hartmann's Method. *Brit. Med. J.*, 1898 (II), 1239–1240.

1186. Guillemin, A. Sur les sons des cordes. *Comp. Rend. Acad. d. Sc.*, 1898, CXXVII, 611–613.

1187. Hennig, R. Die Characteristik der Tonarten. Berlin, Dümmler, 1897. Pp. 131.

1188. KNAPP, H. On the Functional Examination of the Ear. With an Exhibition of Bezold's Continuous-Tone Series. *Arch. of Otol.*, 1898, XXVII, 325–334.

1189. LIPPS, T. Tonverwandtschaft und Tonverschmelzung. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 1–40.

1190. MELDE, F. Ueber einen neuesten A. Appunn'schen Hörprüfungsapparat. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (PFLÜGER'S), 1898, LXXI, 441–456.

1191. MELDE, F.; STUMPF, C., and MEYER, M. Erwiderungen gegen Ant. Appunn's Abhandlung "Ueber Schwingungszahlenbestimmungen bei sehr hohen Tönen." *Ann. f. Physik u. Chemie* (WIEDEMANN'S), 1898, LXV, 641–644; 645–647.

1192. MEYER, M. Ueber Tonverschmelzung und die Theorie der Consonanz. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 401–421.

1193. MEYER, M. Zu Ebbinghaus' 'Bemerkung.' *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 196–197.

1194. MEYER, M. Zur Theorie der Differenztöne und der Gehörsempfindungen überhaupt. *Beitr. z. Ak. u. Musikwiss.*, 1898, II, 25–65.

1195. MEYER, M. (STUMPF, C.) Nachtrag zu meiner Abhandlung "Ueber Tonverschmelzung und die Theorie der Konsonanz." (And:) Erwiderung, by C. Stumpf. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 274–294–302.

1196. NAGEL, W. A., and SAMOJLOFF, A. Einige Versuche über die Uebertragung von Schallschwingungen auf das Mittelohr. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abt., 1898, 505–511.

1197. OESCH, R. Was können wir ohne Schnecke hören? Basel, Schwalbe, 1898. Pp. vii + 66.

1198. SCHULZE, R. Ueber Klanganalyse. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 471–489.

1199. SOMERS, L. S. Entotical Sound Perceptions. *Medicine*, 1898, IV, 986–993.

1200. STUMPF, C. Die Unmusikalischen und die Tonverschmelzung. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 422–435.

1201. STUMPF, C. Konsonanz und Dissonanz. *Beitr. z. Ak. und Musikwiss.*, 1898, I, 1–108.

1202. STUMPF, C. Neueres über Tonverschmelzung. *Beitr. z. Ak. u. Musikwiss.*, 1898, II, 1–24.

1203. STUMPF, C. Zum Einfluss der Klangfarbe auf die Analyse von Zusammenklängen. *Beitr. z. Ak. u. Musikwiss.*, 1898, II, 168–170.

[See also Vf, VIc, VIIIb.]

d. Other Sensations.

1204. Alrutz, S. The Sensation 'Hot.' *Mind*, N. S., 1898, VII, 141–144.

1205. Bechterew, W. von. Das elektrische Trichoästhesiometer und die sog. Haarempfindlichkeit des Körpers. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 1032–1035.

1206. Bonnier, P. A propos du soi-disant 'sens musculare.' *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 97–101.

1207. Clark, G. P. On Certain Characteristics of the Pressure Sensations of the Human Skin. *Amer. J. of Physiol.*, 1898, I, 346–358.

1208. Crawford, J. F. A Study of the Temperature Sense. (Stud. fr. Princeton Psychol. Lab.) *Psychol. Rev.*, 1898, V, 63–67. *Princeton Contrib. to Psychol.*, 1898, II, 169–173.

1209. Cyon, E. von. Die Functionen des Ohrlabyrinths. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 72–104.

1210. Höber, R., and Kiesow, F. Ueber den Geschmack von Salzen und Langen. *Ztsch. f. physikal. Chemie*, 1898, XVII, 601–616.

1211. Kahlenberg, L. The Action of Solutions on the Sense of Taste. *Bull. Univ. of Wisc.*, 1898, No. 25. Pp. 31.

1212. Kiesow, F. Ein einfacher Apparat zur Bestimmung der Empfindlichkeit von Temperaturpunkten. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 589–591.

1213. Kiesow, F. Schmeckversuche an einzelnen Papillen. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 591–615.

1214. Kiesow, F. Zur Psychophysiologie der Mundhöhle. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 567–588.

1215. Mach, E. Ueber Orientirungsempfindungen. *Vortr. d. Ver. z. Verbr. naturw. Kenntn.*, 1897, XXXVII, H. 12.

1216. Stern, L. W.; Bonnier, P.; Kreidl, A. Fonctions des canaux semi-circulaires. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 185–187, 203–205, 231.

1217. Treitel. Ueber das Vibrationsgefühl der Haut. *Arch. f. Psychiat.*, 1897, XXIX, 633–640.

1218. Zeynek, R. von. Ueber den elektrischen Geschmack. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 617–621.

[See also Vf, Vg.]

V. Consciousness, Attention and Intellection.

a. In General; Psychical Work, Fatigue; Contrast.

1219. Ardigò, R. L'unità della coscienza. (Opere, Vol. VII.) Padua, 1898. Pp. 531.

1220. Armstrong, A. C., Jr. Consciousness and the Unconscious. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 650–652.

1221. Béranger, A. Considérations psychologiques sur l'agonie. Lyons, Storck, 1898. Pp. 66.

1222. Binet, A. La consommation du pain pendant une année scolaire. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 337–355.

1223. Binet, A., and Henri, V. La fatigue intellectuelle. (Bibl. de Péd. et de Psych.) Paris, Schleicher Fr., 1898. Pp. 338.

1224. Dissart. Les synergies visuelles et l'unité de conscience. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 303–309.

1225. Féré, C. Les troubles mentaux de la fatigue. *Méd. Mod.*, 1898, IX, 625–627.

1226. Féré, C. L'état mental des mourants: nouveaux documents. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 296–302.

1227. Giessler, C. M. Die Atmung im Dienste der vorstellenden Thätigkeit. Leipzig, C. E. M. Pfeffer, 1898. Pp. 32.

1228. James, W. Consciousness under Nitrous Oxide. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 194–196.

1229. Maggiora, A. L'influence de l'âge sur quelques phénomènes de la fatigue. *Arch. Ital. de Biol.*, 1898, XXXIX, 267–286.

1230. Maggiora, A. Sopra l'influenza dell'età su di alcuni fenomeni della fatica. Modena, 1897.

1231. Mariscal y Garcia, N. Ensayo de una hygiene de la intelligencia. Madrid, 1898.

1232. Ovio, G. Fenomeni della fatica oculare. *Arch. di Ottal.*, 1897, IV, 277–296, 360–382.

1233. Reihmke, J. Die Bewusstseinsfrage in der Psychologie. *Ztsch. f. imman. Philos.*, 1897, II, 346–369.

1234. Shaw, E. R. Fatigue. *Addr. & Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 550–554.

1235. Tümpel, R. Ueber die Versuche, geistige Ermüdung durch mechanische Messungen zu untersuchen. (Schluss.) *Ztsch. f. Phil. u. Päd.*, 1898, V, 31–, 108–114, 195–.

1236. Vaschide, N. Influence du travail intellectuel prolongé sur la vitesse du pouls. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 356–368.

1237. Volkelt, J. Beiträge zur Analyse des Bewusstseins. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXII, 217–239.

1238. Welch, J. C. On the Measurement of Mental Activity through Muscular Activity and the Determination of a Constant of Attention. *Amer. J. of Physiol.*, 1898, I, 283–306.

1239. Wirth, W. Vorstellungs- und Gefühlscontrast. (Diss.) Munich, 1898. Pp. 42. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 49–90.

---

b. Psychical Research.

1240. Adriani. Telepathie, suggestie en hallucinaties. Groningen, Noordhoff, 1898.

1241. Bertin-Sans, Grasset, Guibal and Meslin. Rapports de la Commission de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier, sur la vue à travers les corps opaques. *Ann. d. Sc. Psych.*, 1898, VIII, 6–24; *Semaine Méd.*, 1898, XVIII, 18–20.

1242. Bois, J. Évocation des morts. *Rev. Encyclop.*, 1898, VIII, 1026–1030.

1243. Bois, J. La sanatisme et la magie. Paris, Chailley, 1898.

1244. Crocq, J., fils. L'occultisme scientifique. *J. de Neurol.*, 1898, III, 373–387.

1245. Dupouy, E. Sciences occultes et physiologie psychique. Paris, Soc. d'Éd. Scient., 1898. Pp. 320.

1246. Flower, B. O. Science and Psychical Research. *Arena*, 1898, XX, 87–104.

1247. Fontenay, G. de. A propos d'Eusapia Paladino.—Compte rendu des séances de Monfort-l'Amaury, etc. Paris, 1898.

1248. Giacchi, O. La psicotelegrafia. Forli, 1898.

1249. Hodgson, R. A Further Record of Observations of Certain Phenomena of Trance. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1898, XIII (Pt. XXXIII), 284–582.

1250. Hyslop, J. H. Psychical Research and Coincidences. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 362–387.

1251. Hyslop, J. H. The Problems of Immortality: Some Recent Mediumistic Phenomena. *Forum*, 1898, XXV, 736–748.

1252. Lang, A. Les visions dans le cristal. (Tr. par E. Lefébure.) *Ann. d. Sc. Psych.*, 1898, VIII, 129–147.

1253. Lang, A. Second Sight. *Caledon. Med. J.*, 1898, III, 178–183.

1254. Magnin, M. Compte rendu analytique des expériences de M. Richard Hodgson avec Mme. Piper. *Ann. d. Sc. Psych.*, 1898, VIII, 228–254.

1255. Myers, F. W. H. De la conscience subliminale. *Ann. d. Sc. Psych.*, 1898, VIII, 88–126, 170–185, 196–227.

1256. Myers, F. W. H. On Man's Survival of Death. *National Rev.*, 1898, XXXII, 230–242.

1257. Newbold, W. R. A Further Record of Observations of certain Phenomena of Trance. Part II. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1898, XIV (Pt. XXXIV), 6–49.

1258. Pappalardo, A. Spiritismo. Milan, Hoepli, 1898.

1259. Podmore, F. Discussion of the Trance-Phenomena of Mrs. Piper. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1898, XIV (Pt. XXXIV), 50–78.

1260. Podmore, F. Esprits tapageurs. (Tr. par H. de Rhodis; conclusion.) *Ann. d. Sc. Psych.*, 1898, VIII, 25–44.

1261. Prince, M. An Experimental Study of Visions. (Abstr.) *J. Boston Soc. Med. Sc.*, 1898, III, 47–50.

1262. Robinson, W. E. Spirit Slate-Writing and Kindred Phenomena. New York, Munn & Co., 1898. Pp. 155.

1263. Scotti, G. Lo spiritismo e i nuovi studi psichici. Bergamo, Conti, 1898. Pp. 82.

1264. Surbled, G. Spiritualisme et spiritisme. Paris, Téqui, 1898.

1265. Titchener, E. B. The 'Feeling of Being Stared At.' *Science*, N. S., 1898, VIII, 895–897.

1266. Vesme, C. L'ipotesi telepatica e la spiritica nelle nuove indagini dell'Hodgson. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 259–264.

[See also VIIIb, VIIIi.]

---

c. Sleep, Dreams, Sub-consciousness.

1267. Agostini, C. Sui disturbi psichici e sulle alterazioni del sistema nervoso centrale per l'insonnia assoluta. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 113–125.

1268. Benini, V. La memoria e la durata dei sogni. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (I), 149–178.

1269. Benjamin, R. Ueber den physiologischen und pathologischen Schlaf. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LIV, 1061–1688.

1270. Berger, E., and Lœwy, R. L'état des yeux pendant le sommeil et la théorie du sommeil. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1898, XXXIV, 364–418. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 448–450; *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 527–531.

1271. Chabaneix, A. P. Essai sur le subconscient dans les œuvres de l'esprit et chez les auteurs. (Thèse.) Bordeaux, 1898.

1272. Chabaneix, P. Le subconscient chez les artistes, les savants et les écrivains. Paris, Baillière, 1898. Pp. 126.

1273. Daddi, L. Sulle alterazioni degli elementi del sistema nervoso centrale nell'insonnia sperimentale. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 1–12.

1274. Daddi, L. Sulle alterazioni del sistema nervoso centrale nella inanizione. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 295–300.

1275. De Sanctis, S. I sogni dei neuropatici e dei pazzi. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 382–408.

1276. Durand, J. P. Psychologie et morale de la subconscience. *1. Congrès Internat. de Neurol.*, 1897 (1898), Communic., 199–201.

1277. Egger, V. Le souvenir dans le rêve. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 154–157.

1278. Gernet, R. Das Verhalten der Augen im Schlaf. (Diss.) Berlin, 1898. Pp. 28.

1279. Gley, E.; Vaschide, N. Appréciation du temps pendant le sommeil. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 228, 419–421.

1280. H., L. Sleep, and the Theory of its Cause. *Nature*, 1898, LVIII, 8–10.

1281. Kühner, A. Schlaf, Schlaflosigkeit, und Schlafmittel. Leipzig, Verlag v. Kunst und Wissenschaft, 1898.

1282. Mélinand, C. Dream and Reality. (Tr. fr. *Rev. des Deux Mondes.*) *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIV, 96–102.

1283. Mélinand, C. Le Rêve et la Réalité. *Rev. d. Deux Mondes*, 1898, CXLV, 424–442.

1284. Monroe, G. J. Sleep. *Cincinnati Lancet-Clinic*, 1898, XL, 389–392.

1285. Rose, A. Ueber nicht-medicamentöse Schlafmittel. (Diss.) Berlin, 1898.

1286. Schatalow, N. [Unconscious Psychic Activity and its Rôle in Human Life.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, 169–186.

1287. Schleich, C. L. Schmerzlose Operationen. Oertliche Betäubung mit indifferenten Flüssigkeiten. Psychophysik des natürlichen und künstlichen Schlafes. 2te verb. und verm. Aufl. Berlin, J. Springer, 1897. 3te verb. u. verm. Aufl., 1898. Pp. 276.

1288. Schofield, A. T. The Unconscious Mind. London, Hodder & Stoughton, 1898. Pp. vii + 436.

1289. Schubert-Soldern, R. von. Ueber das Unbewusste im Bewusstsein. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1898, XXII, 393–408.

1290. Stinzig, R. Schlaf und Schlaflosigkeit. Erfurt, Villaret, 1898.

1291. Tannery, P. Sur la mémoire dans le rêve. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 636–640.

1292. Tannery, P. Sur la paramnésie dans le rêve. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 420–423.

1293. Tissié, P. Les rêves. Psychologie et physiologie. 2e éd., rev. et aug. (Bibl. de Phil. Cont.) Paris, Alcan, 1898.

1294. Vaschide, N. Influenza dell'attenzione durante il sonno. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 20–42.

[See also VIIIi.]

---

d. Attention.

1295. Angell, J. R. Habit and Attention. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 179–183.

1296. Darlington, L., and Talbot, E. B. A Study of Certain Methods of Distracting the Attention. III. Distraction of Musical Sounds. The Effects of Pitch upon Attention. (Minor Stud. fr. Cornell Psychol. Lab.) *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 332–345.

1297. De Sanctis, S. Studien über die Aufmerksamkeit. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 205–214.

1298. Geyser, J. Ueber den Einfluss der Aufmerksamkeit auf die Intensität der Empfindung. Munich, Seyfried, 1897.

1299. Grasso, D. Studio sull'attenzione. *Riv. Ital. di Filos.*, 1897, XII (II), 363–402.

1300. Hylan, J. P. The Fluctuation of Attention. *Psychol. Rev.* Monograph Suppl., No. 6. New York and London, Macmillans, 1898. Pp. 78.

1301. Jones, E. E. C. An Aspect of Attention. *Monist*, 1898, VIII, 356–377.

1302. Kerrl, T. Zur Lehre von der Aufmerksamkeit. (Diss.) Greifswald, 1898. Pp. 113.

1303. Roux, J. Mécanisme anatomique de l'attention. *Arch. de Neurol.*, 1898, VI, 456–467.

1304. Stein, G. Cultivated Motor Automatism ; A Study of Character in its Relation to Attention. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 295–306.

[See also No. 1238.]

e. Memory, Recognition, Imagery, Association.

1305. Ambrosi, L. La psicologia dell'immaginazione nella storia della filosofia. Rome, Società Dante, 1898. Pp. xxv + 562.

1306. Bassi, G. Sulla sede e qualità dell'immagine oftalmoscopica. *Rivista Scient.*, 1898, XXX, Nos. 6, 7. Pp. 10.

1307. Bassi, G. Sur le siège et la nature de l'image ophtalmoscopique, *Rec. d'Ophtal.*, 1898, XX, 616–627.

1308. Benthall, W. Memory. *Quart. Med. J.*, 1898, VI, 219–235.

1309. Calkins, M. W. Short Studies in Memory and in Association from the Wellesley College Laboratory. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 451–463.

1310. Dearborn, G. V. A Study of Imaginations. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 183–190.

1311. Deffner, K. Die Aehnlichkeitsassociation. (Diss.) Munich, 1898. Pp. 28. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 224–249.

1312. Fauth, F. Das Gedächtnis. (Samml. a. d. Geb. d. päd. Psych. u. Physiol.) Berlin, Reuther & Reichard, 1898. Pp. 88.

1313. Frenzel, B. Der Associationsbegriff bei Leibnitz. Leipzig, Fock, 1898. Pp. 108.

1314. Freud, S. Zum psychischen Mechanismus der Vergesslichkeit. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, IV, 436–442.

1315. Fuller, H. N. The Art of Memory. St. Paul, National Publ. Co., 1898. Pp. ix + 481.

1316. Garezzo, G. L'arte di ricordare esposta con metodo curiosissimo ed efficacissimo. Mondovi, Blengini, 1898.

1317. Goblot, E. Sur la théorie physiologique de l'association. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 487–503.

1318. Gredt, J. Das Erkennen. *Jahrb. f. Phil. u. Spec. Theol.*, 1898, XII, 408.

1319. Jastrow, J. The Psychology of Invention. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 307–309.

1320. Kennedy, F. On the Experimental Investigation of Memory. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 477–499.

1321. Kirkpatrick, E. A. Memory and Association. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 654–655.

1322. Krejci, F. Auszug, aus der Abhandlung: 'Ueber das Assoziationsgesetz.' *Schr. d. Böhm. K. Franz Josef-Acad.*, I. Kl., 1897. Pp. 22.

1323. Lay, W. Mental Imagery. *Psychol. Rev.* Monograph Suppl. No. 7. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. 59.

1324. Loisette, A. Assimilative Memory, or How to Attend and Never Forget. New York, Funk & Wagnalls Co., 1898. Pp. 170.

1325. MacDougal, R. Music Imagery: A Confession of Experience. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 463–476.

1326. Malapert, P. La perception de la Ressemblance. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 61–75.

1327. Paulhan, F. L'invention. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 225–258.

1328. Pötsch, A. Ueber Farbenvorstellungen Blinder. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 47–62.

1329. Rouaix, P. Dictionnaire-manuel-illustré des idées suggérés par les mots. Paris, Collin & Co., 1898. Pp. 538.

1330. Royce, J. The Psychology of Invention. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 113–144.

1331. Ruths, C. Inductive Untersuchungen über die Fundamentalgesetze der psychischen Phänomene.—Allgem. Einleitung: Eine neue Forschungsmethode. Bd. I.: Experimental-Untersuchungen über Musikphantome und ein daraus erschlossenes Grundgesetz der Entstehung, der Wiedergabe und der Aufnahme von Tonwerken. Darmstadt, H. L. Schlapp, 1898. Pp. 43, 455.

1332. Scripture, E. W., Cooke, W. C., and Warren, C. M. Researches on Memory for Arm-Movements. *Stud. fr. Yale Psychol. Lab.*, 1897 (1898), V, 90–92.

1333. Sergi, G. Intorno alla supposta 'Immagine visiva cerebrale.' *Riv. Quind. di Psicol.*, 1898, II, 85–93.

1334. Vizioli. L'immagine visiva cerebrale. *Annali di Neurol.*, 1898, XVI, 7–27.

1335. Wolff, G. Zur Psychologie des Erkennens. Leipzig, Engelmann, 1898. Pp. 34.

[See also IVa.]

---

f. Duration, Intensity and Extensity.

1336. Abraham, O., and Brühl, L. J. Wahrnehmung kürzester Töne und Geräusche. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 177–223.

1337. Alber, A. Ein Apparat zur Auslösung optischer Reize. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 641–645.

1338. Bernstein, J. Gegenbemerkung zu der Engelmann'schen Abhandlung: "Ueber den Einfluss der Reizstärke, u. s. w." *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 367–370.

1339. Brudzewski, C. de. L'influence de l'éclairage sur l'acuité visuelle pour les objets colorés. *Arch. d'Ophtal.*, 1898, XVIII, 692–698.

1340. Casslant. La loi psycho-physique. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 171–176.

1341. Cattell, J. M. 'The Reaction-time of Counting.' *Psychol. Rev.*, 1898, V, 70–71.

1342. De Sanctis, S., and Vespa, B. Modificazioni delle percezioni visive sotto l'influenza di sensazioni gustative simultanee. *Riv. di Psicol., Psichiat. e Neuropat.*, 1898, fasc. 24. Pp. 12.

1343. Fick, A. E. Ueber Stäbchensehschärfe und Zapfensehschärfe. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLV, 336–356.

1344. Gamble, E. A. M. The Application of Weber's Law to Smell. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, X, 82–142.

1345. Guillery. Bemerkungen über centrale Sehschärfe. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVII, 153–158.

1346. H., von. Zur Frage der Wahrnehmung rascher Vorgänge. *Arch. f. Krim.-Anthrop.*, 1898, I, 123–125.

1347. Halévy, E. Quelques remarques sur la notion d'intensité en psychologie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 589–607.

1348. Huey, E. B. Preliminary Experiments in the Physiology and Psychology of Reading. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 575–586.

1349. Hummelsheim, E. Ueber den Einfluss der Pupillenweite auf die Sehschärfe bei verschiedener Intensität der Beleuchtung. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLV, 357–373.

1350. Jastrow, J. A Sorting Apparatus for the Study of Reaction-Times. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 279–285.

1351. Lane, W. B. Space-Threshold of Colours and its Dependence on Contrast Phenomena. *Univ. of Toronto Stud.*—Psychol. Ser., 1898, No. 1, 1–85.

1352. Lane, W. B. Spatial Threshold of Colours. *Trans. Can. Inst.*, 1896–97 (1898), V, 225–242.

1353. Meyer, M. Ueber die Intensität der Einzeltöne zusammengesetzter Klänge. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 1–14.

1354. Meyer, M. Ueber die Unterschiedsempfindlichkeit für Tonhöhen nebst einigen Bemerkungen über die Methode der Minimaländerungen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 352–372. *Beitr. z. Ak. u. Musikwiss.*, 1898, II, 66–83.

1355. Mosch, E. Zur Methode der richtigen und falschen Fälle im Gebiete der Schallempfindungen. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 491–549.

1356. Panse, R. Ein objectives Tonmaass. *Arch. f. Ohrenheilk.*, 1897, XLIII, 251–256.

1357. Pergens, E. Le chaos lumineux de la rétine et ses relations avec le seuil de l'excitabilité rétinienne. *Annales d'Ocul.*, 1898, CXX, 98–113.

1358. Pertz, A. Photometrische Untersuchungen über die Schwellenwerthe der Lichtreize. (Diss.) Freiburg, 1896. Pp. 39.

1359. Reche. Einige Bemerkungen zur Messung der Sehschärfe. *Arch. f. Augenheilk.*, 1897, XXXVI, 143–159.

1360. Richet, C. La forme et la durée de la vibration nerveuse et l'unité psychologique du temps. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 337–350.

1361. Sanford, E. C. The Vernier Chronoscope. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 191–197.

1362. Stumpf, C., and Meyer, M. Maassbestimmungen über die Reinheit consonanter Intervalle. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 321–404. *Beitr. z. Ak. u. Musikwiss.*, 1898, II, 84–167.

1363. Vintschgau, A. von, and Durig, A. Zeitmessende Versuche über die Unterscheidung zweier elektrischer Hautreize. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXIX, 307–385.

1364. Weyer, E. M. Die Zeitschwellen gleichartiger und disparater Sinneseindrücke. (Diss.) Leipzig, 1898. Pp. 97. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 616–639.

1365. Wreschner, A. Methodologische Beiträge zu psycho-physischen Messungen. (Sch. d. Ges. f. psychol. Forsch., III, 11.) Leipzig, Barth, 1898. Pp. vi+238.

---

g. Perception of Objects, Space, Time, etc.

1366. Abramowski, E. [The Dual Character of Perceptions.] *Przeglad Filoz.*, 1898, I, 45–64.

1367. Angell, J. R., Spray, J. N., and Mahood, E. W. An Investigation of Certain Factors Affecting the Relations of Dermal and Optical Space. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 579–594.

1368. Ashley, M. L. Concerning the Significance of Intensity of Light in Visual Estimates of Depth. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 595–615.

1369. Bernstein, A. N. [New Trends in the Theory of Perception.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, No. 1.

1370. Bonnier, P. A propos de l'orientation auditive. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 913–916.

1371. Bonnier, P. L'orientation subjective directe. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 653–656.

1372. Bonnier, P. Orientation objective et orientation subjective. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 821–827.

1373. Bourdon, B. La perception monoculaire de la profondeur. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 124–145.

1374. Bourdon, B. Les résultats des travaux sur la perception de la profondeur. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 390–432.

1375. Bourdon, B. Sur les mouvements apparents des points lumineux isolés. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 382–385.

1376. Breuer, J., and Kreidl, A. Ueber die scheinbare Drehung des Gesichtsfeldes während der Einwirkung einer Centrifugalkraft. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 494–510.

1377. Claparède, E. La perception stéréognostique. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 432–437.

1378. Clavière, J. Contribution à l'étude du sens de l'espace tactile. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 406–417.

1379. Colardeau, E. L'évaluation sensorielle des longueurs. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 97–104.

1380. Dandolo, G. Le integrazioni psichiche e la percezione esterna. Padua, Draghi, 1898. Pp. xx + 114.

1381. Dewey, J. The Sense of Solidity. *Science*, N. S., 1898, VIII, 675.

1382. Dubreuque, G. L'intuition motrice. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 253–292.

1383. Dunn, J. Some Remarks upon Physiological Diplopia at a Distance at the Periphery of the Field. *Arch. of Ophthal.*, 1898, XXVII, 193–198.

1384. Dussaud. Sur l'impression tactile due au contact d'une succession de reliefs représentant un objet mobile dans ses différentes positions. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVII, (417–418), 489.

1385. Ebhardt, K. Zwei Beiträge zur Psychologie des Rhythmus und des Tempo. (Diss.) Berlin, 1898. Pp. 56. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 99–154.

1386. Egger, M. De l'orientation auditive. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 740–742, 854–856.

1387. Gasne, G. Sens stéréognostique et centres d'association. *Nouv. Icon. de la Salpêtrière*, 1898, XI, 46–56.

1388. Goblot, E. La vision droite. *Rec. d'Ophtal.*, 3e S., 1898, XX, 1–11, 77–89.

1389. Guébhard, A.; Loiselle, A.; Lewis, R. T.; Bourdon, B. Grandeur apparente de la lune. *Intermed. d. Biol.*, 1898, 351–352, 391–395.

1390. Henri, V. Ueber die Lokalisation der Tastempfindungen. (Diss.) Göttingen, 1897. Pp. 73.

1391. Henri, V. Ueber die Raumwahrnehmungen des Tastsinnes. Berlin, Reuther & Reichard, 1898. Pp. xii + 228.

1392. Ikenberry, L. D., and Shutt, C. E. Experiments in Judging the Distance of Sound. *Kansas Univ. Qt.* (Ser. A), 1898, VII, 9–16.

1393. Jastrow, J. Some Aids to the Study of Stereoscopic Vision. *Science*, N. S., 1898, VII, 615–622.

1394. Joire, P. De l'extériorisation de la sensibilité. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 193–203.

1395. Judd, C. H. Binocular Factors in Monocular Vision. *Science*, N. S., 1898, VII, 269–271.

1396. Judd, C. H. Retinal Images and Binocular Vision. *Science*, N. S., 1898, VII, 425–426.

1397. Judd, C. H. Visual Perception of the Third Dimension. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 388–400.

1398. Kattwinkel. Die Schrift in die Hand. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, 1898, LXI, 342–364.

1399. Landolt, E. La détermination de la 'projection' ou 'localisation' de l'œil. *Arch. d'Ophtal.*, 1898, XVIII, 273–275.

1400. Loeb, J. Ueber Kontrasterscheinungen im Gebiete der Raumempfindungen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 298–299.

1401. Major, D. R. Cutaneous Perception of Form. (Minor Stud. fr. Cornell Psychol. Lab.) *Amer. J. of Psychol.*, 1898, X, 143–147.

1402. Marbe, K. Die stroboskopischen Erscheinungen. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 376–401.

1403. Matsumoto, M. Researches on Acoustic Space. *Stud. fr. Yale Psychol. Lab.*, 1897 (1898), V, 1–76.

1404. Montalto. L'intuizione nella vita psichica. Turin, 1898.

1405. Mulder, M. E. Unser Urtheil über Vertical bei Neigung des Kopfes nach Rechts oder Links. Groningen, Noordhoff, 1898. Pp. 12.

1406. Müller, R. Ueber Raumwahrnehmung beim monocularen indirecten Sehen. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 402–470.

1407. Nys, D. La notion de temps. Louvain, Inst. Sup. de Philos., 1898. Pp. 232.

1408. Oliver, C. A. An Improved Form of Stereoscope. *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 22–24.

1409. Poincaré, H. La mesure du temps. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 1–13.

1410. Richet, C. Réflexions à propos de l'observation de M. Capitan sur l'appréciation du temps. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 701–702.

1411. Sachs, M. Zur Erklärung der Mikropie (nebst Bemerkungen über die geschätze Grösse gesehener Gegenstände.) *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1897, XLIV, 87–126.

1412. Savage, G. C. The Field of Binocular Fixation or the Home of the Guiding Sensation of the Retina. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 844–846.

1413. Savage, G. C. Three Facts and Two Theories as to the Laws of Direction. *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 11–17.

1414. Schumann, F. Zur Psychologie der Zeitanschauung. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 106–148.

1415. Schumann, F. Ein Contactapparat zur Auslösung elektrischer Signale in variirbaren Intervallen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 253–271.

1416. Schumann, F. Zur Schätzung leerer, von einfachen Schalleindrücken begrenzter Zeiten. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 1–48.

1417. Scripture, E. W. On Binaural Space. *Stud. fr. Yale Psychol. Lab.*, 1897 (1898), V, 76–80.

1418. Seyfert, R. Ueber die Auffassung einfachster Raumformen. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 550–566.

1419. Shutt, C. E. Experiments in Judging the Distance of Sound. *Kansas Univ. Qt.* (Ser. A.), 1898, VII, 1–7.

1420. Stern, L. W. Psychologie der Veränderungsauffassung. Breslau, Preuss & Jünger, 1898. Pp. xii + 264.

1421. Stevens, W. Le C. Muscular Disturbances in Monocular Vision. *Science*, N. S., 1898, VII, 353–354.

1422. Stevenson, D. W. Dr. Savage's Direction Theory. *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 112–116.

1423. Stratton, G. M. A Mirror Pseudoscope and the Limit of Visible Depth. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 633–638.

1424. Weiland, C. A Few Remarks as to the Laws of Visible Direction. *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 544–545.

1425. Wilson, H. The Laws of Visible Direction. *Ophthal Rec.*, N. S., 1898, VII, 381–388.

1426. Wolfe, H. K. Some Judgments on the Size of Familiar Objects. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 137–166.

1427. Wundt, W. Zur Theorie der räumlichen Gesichtswahrnehmungen. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 1–118.

[See also Vf, Vj.]

---

h. Normal Illusions.

1428. Bolton, F. E. A Contribution to the Study of Illusions. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 167–182.

1429. Einthoven, W. Eine einfache physiologische Erklärung für verschiedene geometrisch-optische Täuschungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 1–43.

1430. Filehne, W. Die geometrisch-optischen Täuschungen als Nachwirkungen der im körperlichen Sehen erworbenen Erfahrung. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 15–61.

1431. Grünbaum, O. F. F. Optical Illusions produced by Observation of Rotating Disks. *Nature*, 1898, LVII, 271.

1432. Heymans, G.; Wundt, W. Berichtigung. *Philos. Stud.*, 1898, XIII, 613–615, 616–619.

1433. Judd, C. H. An Optical Illusion. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 286–294.

1434. Kenyon, F. C. A Curious Optical Illusion connected with an Electric Fan. *Science*, N. S., 1898, VIII, 371–372.

1435. Lautenbach, R. Die geometrisch-optischen Täuschungen und ihre psychologische Bedeutung. (Neuere Literatur.) *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VIII, 28–39.

1436. Lipps, T. Raumästhetik und geometrisch-optische Täuschungen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 405–441.

1437. Nagel, W. A. Ueber das Aubert'sche Phänomen und verwandte Täuschungen über die vertikale Richtung. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 373–398.

1438. Pierce, A. H. Geometrical Optical Illusions. *Science*, N. S., 1898, VIII, 814–829.

1439. Pierce, A. H. The Illusion of the Kindergarten Patterns. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 233–253.

1440. Pierce, A. H.; LeConte, J. The Windmill Illusion. *Science*, N. S., 1898, VIII, 479–481.

1441. Powell, J. W. Fallacies of Perception. *Open Court*, 1898, XII, 720–729.

1442. Rice, J. F. The Size-Weight Illusion among the Blind. *Stud. fr. Yale Psychol. Lab.*, 1897 (1898), V, 81–87.

1443. Salomons, D. A New Single Picture Pseudoscope. *Nature*, 1898, LVII, 317–318.

1444. Witasek, S. Ueber die Natur der geometrisch-optischen Täuschungen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 81–174.

1445. Wolfe, H. K. Some Effects of Size on Judgments of Weight. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 26–54.

1446. Wundt, W. Die geometrisch-optischen Täuschungen. *Abh. d. k. Sächs. Ges. d. Wiss.*—Math.-phys. Cl., 1898, XXIV, 53–178.

1447. Zehender, W. von. Die geometrisch-optischen Täuschungen. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, 1898, XXXVI, 410–412.

[See also Vg, VIc.]

---

i. Logical Processes and Belief.

1448. Adickes, E. Wissen und Glauben. *Deutsche Rdschau.*, 1898, XCIV, 86–107.

1449. Ambrosi, L. I principii della Conoscenza e la loro prima radice. *Riv. Ital. di Filos.*, 1897, XII (II), 313–338.

1450. Anciaux, E. Bulletin de logique. *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 456–461.

1451. Baillie, J. B. Truth and History. *Mind*, N. S., 1898, VII, 506–522.

1452. Benecke, E. C. On the Logical Subject of the Proposition. *Mind*, N. S., 1898, VII, 34–54.

1453. Bieganski, L. [Logical Thought and the Association of Ideas.] *Przeglad Filoz.*, 1898, I, 1–18.

1454. Creighton, J. E. An Introductory Logic. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. xiv + 392.

1455. De Bellis, L. L'organizzazione della Conoscenza. Civitanova, Natalucci, 1898. Pp. 168.

1456. Delbœuf, J. La géometrie euclidienne sans le postulatum d'Euclide. Paris, Hermann, 1897. Pp. 117.

1457. Deschamps, E. La science de l'ordre (Essai d'harmologie). *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 30–44.

1458. Gaillard, G. La recherche du particulier. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 146–153.

1459. Grasserie, R. de la. La catégorie psychologique de la classification, révélée par le langage. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 594–624.

1460. Jones, E. E. C. The Paradox of Logical Inference. *Mind*, N. S., 1898, VII, 205–218.

1461. Klassmann, A. O. Zeugung-Prüfung. *Arch. f. Krim.-Anthrop.*, 1898, I, 39–60.

1462. Leuckfeld, P. Zur logischen Lehre von der Induction. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 372–390.

1463. Milhaud, G. La certitude logique. 2d ed. Paris, Alcan, 1898. Pp. viii + 204.

1464. Milhaud, G. Le rationnel. Paris, Alcan, 1898. Pp. 179.

1465. Morando, G. Corso elementare di filosofia. II. Elementi di Logica. Milan, Cogliati, 1898. Pp. 467.

1466. Owen, G. T. The Meaning and Function of Thought-Connectives. (Repr. fr. *Trans. Wisc. Acad. of Sci.*, XII.) 1898, Pp. 48.

1467. Pfeifer, F. X. Ueber den Begriff der Auslösung und dessen Anwendung auf die Vorgänge der Erkenntniss. (Schluss.) *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 40–51.

1468. Raeck, H. Der Begriff des Wirklichen. Eine psychologische Untersuchung. (Diss.) Breslau, 1898. Pp. 50.

1469. Rauh, F. La conscience du devenir. (Suite et fin.) *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 38–60.

1470. Read, C. Logic, Deductive and Inductive. London, Grant Richards, 1898. Pp. 323.

1471. Robins, E. P. Modern Theories of Judgment. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 583–603.

1472. Schiavi, L. Logica ad uso degli studenti che s'initiano alla filosofia. Padua, 1898. Pp. 270.

1473. Schmidt, W. Fr. Bacos Theorie der Induktion. *Ztsch. f. Philos. u. Ph. Kr.*, 1898, CXII, 42–73.

1474. Sumner, F. B. A Statistical Study of Belief. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 616–632.

1475. Tichomirow, P. V. [The Logical Character of Existential Propositions.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, 109–132.

1476. Vailati, G. Il metodo deduttivo come strumento di ricerca. Turin, Roux, Frassati & Co., 1898. Pp. 44.

1477. Vailati, G. La méthode déductive comme instrument de recherche. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 667–703.

1478. Washburn, M. The Psychology of Deductive Logic. *Mind*, N. S., 1898, VII, 523–530.

1479. Weber, L. La modalité du jugement par M. Léon Brunschwicg. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 474–504.

[See also Ve.]

---

j. Self-consciousness, Theory of Knowledge, Philosophy.

1480. Andrade, J. Les idées directrices de la mécanique. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 399–419.

1481. Bakewell, C. M. Pluralism and the Credentials of Monism. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 355–374.

1482. Barre, A. de la. Certitudes scientifiques et certitudes philosophiques. Paris, Blond & Barral, 1897.

1483. Barre, A. de la. Points de départ scientifiques et connexions logiques en physique et en métaphysique. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXVII, 369–386.

1484. Beaupuy. Un essai de réhabilitation de Hegel. *Ét. publ. p. Pères Comp. de Jésus*, 1898, LXXVI, 380–385.

1485. Benn, A. W. The Philosophy of Greece. London, G. Richards, 1898. Pp. x + 308.

1486. Bensow, O. Zu Fichtes Lehre vom Nicht-Ich. (Bern. Stud. z. Philos. XII.) Bern, Steiger, 1898. Pp. 41.

1487. Bianchi, R. Il Naturalismo e la Filosofia di Diderot. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (II), 154–189.

1488. Bilharz, A. Metaphysik als Lehre vom Vorbewussten. Bd. I. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1898. Pp. x + 430.

1489. Blondeau, C. L'Absolu et sa loi constitutive. Paris, Alcan, 1898. Pp. xxv + 344.

1490. Blondel, M. L'illusion idéaliste. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 726–745.

1491. Bögli, H. Aphorismen über den Idealismus auf der Grundlage der empirischen Psychologie. Bern, Neukomm & Zimmermann, 1898. Pp. 59.

1492. Boirac, E. La méthode expérimentale et les axiomes de la causalité. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 737–745.

1493. Bois-Reymond, E. du. Ueber die Grenzen des Naturerkennens. 2 Vortr. 8. und 4. Aufl. Leipzig, Veit & Co., 1898. Pp. 120.

1494. Bornstein, W. Gottfried Ploucquets Erkenntnistheorie und Metaphysik. (Diss.) Erlangen, 1898. Pp. 78.

1495. Böttger, R. Das Grundproblem der Schopenhauerschen Philosophie. Greifswald, J. Abel, 1898. Pp. 42.

1496. Bowne, B. P. Metaphysics. 2d ed. New York and London, Harpers, 1898. Pp. ix + 429.

1497. Boyce, G. The Regulæ of Descartes. *Mind*, N. S., 1898, VII, 145–158, 332–363.

1498. Brunschvicg, L. De quelques préjugés contre la philosophie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 401–421.

1499. Burckhardt, W. Kant's objectiver Idealismus. (Diss.) Greifswald, 1898. Pp. 31.

1500. Calinon, A. Sur la définition des grandeurs. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 490–499.

1501. Carstanjen, F. Der Empiriokritizismus. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1898, XXII, 45–95, 190–214, 267–293.

1502. Chartier, E. Commentaire aux fragments de Jules Lagneau. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 448–473, 529–565.

1503. Chevalier, L. Das Entstehen und Werden des Selbstbewusstseins. I. (Progr.) Prag, 1897. Pp. 43.

1504. Couturat, L. Essai sur les fondements de la géométrie. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 354–380.

1505. Couturat, L. Sur les rapports du nombre et de la grandeur. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 422–447.

1506. Cutler, A. A. The Aesthetical Factors in Kant's Theory of Knowledge. *Kantstud.*, 1898, II, 419–439.

1507. De Craene, G. La croyance au monde extérieur. *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 410–428.

1508. Delacroix, H. Avenarius. Esquisse de l'empiriocriticisme. (Suite et fin.) *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 61–102.

1509. Denis, C. Esquisse d'une apologie philosophique du christianisme. Vérite et réalité, etc. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXVII, 435–477.

1510. De Wulf, M. Qu'est-ce que la philosophie scolastique? *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 141–153, 282–286.

1511. Dunan, C. La nature des corps. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 303–328.

1512. Dunan, C. La philosophie spiritualiste. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 451–465.

1513. Edmunds, A. J. Time and Space: Hints Given by Swedenborg to Kant. *New Church Rev.*, 1897, IV, 257–265.

1514. Eisler, R. Ueber Ursprung und Wesen des Glaubens an die Existenz der Aussenwelt. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1898, XXII, 408–426.

1515. Elbogen, J. Der Tractatus de intellectus emendatione und

seine Stellung in der Philosophie Spinozas. I. (Diss.) Breslau, 1898. Pp. 33.

1516. Evellin. Philosophie et Mathématique: l'Infini nouveau. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 113–119.

1517. Evellin, F., and Z. Philosophie et mathematique.—L'infini nouveau. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 473–486.

1518. Flügel, O. Idealismus und Materialismus der Geschichte. *Ztsch. f. Philos. u. Päd.*, 1898, V, 1–, 81–, 161–.

1519. Glahn, L. Die Untruglichkeit unserer Sinne. 2 Tle. Leipzig, H. Haacke, 1898. Pp. vii + 116, 111.

1520. Gottlieb, H. Das Erkenntnissproblem auf naturwissenschaftlicher Grundlage formulirt. *Stgzsb. d. k. Akad. Wiss. Wien.* —Phil.-hist. Cl., 1898, CXXXIX, pp. 1–28.

1521. Greene, W. B., Jr. Metaphysics of Christian Apologetics. *Presb. and Ref. Rev.*, 1898, IX, 60–82, 261–288, 472–499, 659–694.

1522. Guastalla, C. Saggi sulla teoria della Conoscenza. Palermo, Sandron, 1898. Pp. 575.

1523. Hartmann, E. von. Die allotrope Causalität. *Arch. f. syst. Philos.*, 1898, V, 1–24.

1524. Hibben, J. G. The Problems of Philosophy. New York, Scribners, 1898. Pp. vi + 203.

1525. Hodgson, S. H. The Metaphysic of Experience. 4 vols. London, New York and Bombay, Longmans, Green, & Co., 1898. Pp. xix + 459, viii + 403, viii + 446, viii + 503.

1526. Huit, C. La philosophie de M. Paul Janet. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXIX, 46–64.

1527. Huit, C. Le Platonisme pendant la renaissance. XII. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXVII, 421–435.

1528. Hyslop, J. H. Kant's Doctrine of Time and Space. *Mind*, N. S., 1898, VII, 71–84.

1529. Jacob. La philosophie d'hier et celle d'aujourd'hui. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 170–201.

1530. James, W. Philosophical Conceptions and Practical Results. (Philos. Union, Univ. of Cal.) Univ. Chron., 1898. Pp. 24.

1531. Jerusalem, W. Wahrheit und Lüge. *Deutsche Rundschau*, 1898, XCVII, 224–245.

1532. Kaufmann, N. Die Methode des mechanischen Monismus. *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 397–418.

1533. Kennedy, F. The Metaphysical Worth of the Atomic Theory. (Diss.) Leipzig, 1898. Pp. 38.

1534. Knox, H. V. Purpose in Nature. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 286–294.

1535. Koch, E. Richard Avenarius' Kritik der reinen Erfahrung. (Forts.) *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 129–159, 336–363.

1536. Kowalewski, A. Prodromos einer Kritik der erkenntnistheoretischen Vernunft. Leipzig, O. Mutze, 1898. Pp. 30.

1537. Kowalewski, A. Ueber das Kausalitätsproblem. Leipzig, O. Mutze, 1898. Pp. 121.

1538. L., B. L. The Doctrine of Energy. London, Kegan Paul, 1898. Pp. x + 108.

1539. Laisant, C. A. La Mathématique, philosophie, enseignement. Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 292.

1540. Lechalas, G. Les fondements de la géométrie d'après M. Russell. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXVIII, 646, XXXIX, 75–94.

1541. Lehmann, F. Beitrag zur Geschichte und zur Kritik des Spinozismus. (Progr.) Siegen, 1898. Pp. 37.

1542. Lichtenberger, H. La philosophie de Nietzsche. Paris, Alcan, 1898. Pp. 186.

1543. Lind, P. von. Eine unsterbliche Entdeckung Kant's, oder die vermeintliche 'Lücke' in Kant's System. Leipzig, Haacke, 1898. Pp. ix + 62.

1544. Lipps, G. F. Untersuchungen über die Grundlagen der Mathematik. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 157–241.

1545. Lloyd, A. H. Epistemology and Physical Science. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 374–381.

1546. Maier, H. Die Bedeutung der Erkenntnistheorie Kant's für die Philosophie der Gegenwart. *Kantstud.*, 1898, II, 389–418; III, 10–40.

1547. Martin, J. L'illusion des philosophes. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 466–489.

1548. Marvin, W. T. Die Giltigkeit unserer Erkenntnis der objektiven Welt. (Diss.) Bonn, 1898. Pp. 31.

1549. Massonius, M. [The Rationalism in Kant's Theory of Knowledge.] *Przeglad Filoz.*, 1898, I, 25–44.

1550. McGilvary, E. B. The Dialectical Method. *Mind*, N. S., 1898, VII, 55–70, 233–242, 388–403.

1551. Medicus, F. Kant's transscendentale Aesthetik und die nichteuklidische Geometrie. (Diss.) Jena, 1898. Pp. 40.

1552. Mélinand, C. Un préjugé contre les sens. *Rev. d. Deux Mondes*, 1898, CXLIX, 435–452.

1553. Mellone, S. H. Studies in Philosophical Criticism and Construction. Edinburgh and London, Blackwood, 1897. Pp. xxii + 426.

1554. Mercier, D. La philosophie de Herbert Spencer. *Rev. Néo.-Scol.*, 1898, V, 5–29.

1555. Mivart, St. G. The Groundwork of Science. (Sci. Ser.) New York, Putnams; London, Bliss, Sands & Co., 1898. Pp. xviii + 328.

1556. Morgan, C. L. Causation, Physical and Metaphysical. *Monist*, 1898, VIII, 230–249.

1557. Müller, J. System der Philosophie. Mayence, F. Kirchheim, 1898. Pp. vii + 372.

1558. Nagel, F. Ueber den Begriff der Ursache bei Spinoza und Schopenhauers Kritik desselben. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXI, 252–266.

1559. Nef, W. Die Aesthetik als Wissenschaft der anschaulichen Erkenntnis. Leipzig, H. Haacke, 1898. Pp. 52.

1560. Noël, G. La Philosophie de M. Lachelier. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 230–259.

1561. Oelzelt-Newin, A. Kosmodicee. Leipzig and Vienna, F. Deuticke, 1897. Pp. 420.

1562. Paulsen, F. Einleitung in die Philosophie. 5. Aufl. Berlin, W. Hertz, 1898. Pp. 444.

1563. Pennisi-Mauro, A. Conoscenza e Creazione. Acireale, Tip. dell'Etna, 1898.

1564. Peterson, J. B. The Empirical Theory of Causation. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 43–61.

1565. Philippow, M. M. [Philosophy of Reality.] Vol. II. St. Petersburg, 1897. Pp. xxxxix + pp. 417–1177.

1566. Pillon, F. La philosophie de Charles Secrétan. Paris, Alcan, 1898. Pp. 197.

1567. Poincaré, H. On the Foundations of Geometry. *Monist*, 1898, IX, 1–43.

1568. Poirson, C. Le dynamisme absolu. Paris, Masson, 1898. Pp. 381.

1569. Powell, J. W. Intellections. *Open Court*, 1898, XII, 641–652.

1570. Powell, J. W. Truth and Error, or the Science of Intellection. Chicago, Open Court Publ. Co., 1898. Pp. 428.

1571. Récéjac, E. L'inconcevable. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 45–65.

1572. Ribert, L. Essai d'une philosophie nouvelle suggérée par la science. Paris, Alcan, 1898. Pp. 562.

1573. Ribert, L. L'empirisme, la science et la philosophie. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 620–626.

1574. Richter, R. Die Methodik Spinozas. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXIII, 12–37.

1575. Ritchie, D. G. The One and the Many. *Mind*, N. S., 1898, VII, 449–476.

1576. Rogers, A. K. Epistemology and Experience. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 466–484.

1577. Rothenberger, C. Pestalozzi als Philosoph. (Bern. Stud. z. Philos., XI.) Bern, Steiger & Co., 1898. Pp. 86.

1578. Russell, B. A. W. An Essay on the Foundations of Geometry. Cambridge, Univ. Press, 1897. Pp. 202.

1579. Russell, B. (A. W.). Les axiomes propres à Euclide sont-ils empiriques? *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 759–776.

1580. Russell, J. E.; Tufts, J. H. Epistemology and Mental States. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 394–397.

1581. Sanz y Escartin, E. Nietzsche y el anarquismo intelectual. Madrid, Garcia, 1898. Pp. 53.

1582. Schade, R. Kants Raumtheorie und die Physiologie. (Diss.) Königsberg, 1898. Pp. 48.

1583. Scherer, K. C. Das Thier in der Philosophie des Hermann Samuel Reimarius. (Diss.) Würzburg, A. Göbel, 1898. Pp. 183.

1584. Schneider, E. Begriff und Arten des Apriori in der theoretischen Philosophie Kants. (Diss.) 1898. Pp. 34.

1585. Schulte-Tigges. Philosophische Propädeutik auf naturwissenschaftlicher Grundlage. I. Teil. Methodenlehre. Berlin, Reimer, 1898. Pp. 80.

1586. Schulze, J. (Hafferberg, Ed'r.) Erläuterungen zu Kants Kritik der reinen Vernunft, von Joh. Schulze. Im Gewande der Gegenwart herausgegeben. Jena, Rassmann, 1898. Pp. 222.

1587. Seeland, N. von. Zur Frage von dem Wesen des Raumes. *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 419–439.

1588. Sen, R. C. An Essay on the Philosophy of Existence. (W. Notes and Remarks by R. N. Foster.) Banáres, Jaggeshar Press, 1898. Pp. 56+vi+vii.

1589. Sewall, F. Philosophy as Affected by Nationality. *New World*, 1898, VII, 102–112.

1590. Sigall, E. Platon und Leibniz über die angeborenen Ideen. II. Leibnizens Lehre über die angeborenen Ideen. (Progr.) Czernowitz, 1898. Pp. 38.

1591. Solovieff, V. S. [The Credibility of the Reason.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, 385–405.

1592. Spicker, G. Der Kampf zweier Weltanschauungen. Stuttgart, Frommann, 1898. Pp. viii + 302.

1593. Stanley, H. M. Space and Science. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 615–620.

1594. Stirling, J. H. The Secret of Hegel. New ed. rev. Edinburgh, Oliver & Boyd; New York, Putnams; 1898. Pp. lxiii + 751.

1595. Stöhr, A. Ursprung und Grenzen der menschlichen Erkenntniss. (Prog. d. volksth. Univ.-Kurse, Wien.) Vienna, 1898.

1596. Thiéry, A. Was soll Wundt für uns sein? *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 60–66.

1597. Tschisch, W. von. Warum sind Raum- und Zeitanschauungen beständig und unentbehrlich? *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 368–382.

1598. Tschitscherin, B. I. [Reality and Self-Knowledge.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, 495–562.

1599. Urban, W. M. The History of the Principle of Sufficient Reason. Its Metaphysical and Logical Formulation. *Princeton Contrib. to Philos.*, 1898, I, 1–88.

1600. Verworn, M. Filosofia generale. Saggio sulla teoria della vita. Turin, Frat. Bocca, 1898.

1601. Vorges, Domet de. A propos des universaux. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXVIII, 453–473.

1602. Vorges, Domet de. Les certitudes de l'expérience. Paris, Roger & Chernowiz, 1898.

1603. Vorges, Domet de. Les certitudes de l'expérience. II. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXVII, 386–400.

1604. Wartenberg, M. Kant's Theorie der Causalität. (Diss.) Jena, 1898. Pp. 91.

1605. Watson, J. An Outline of Philosophy. 2d ed. Glasgow, Maclehose & Sons, 1898. Pp. xxi + 489.

1606. Watson, J. The Metaphysic of Aristotle. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 23–42, 113–134, 248–275, 337–354.

1607. Zahm, J. A. Evolution and Teleology. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LII, 815–825.

1608. Zahnfleisch, J. Ueber Analogie und Phantasie. *Arch. f. syst. Philos.*, 1898, IV, 160–190.

1609. Zehender, W. von. Die unbeweisbaren Axiome. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 41–46.

1610. Zehender, W. von. Ueber die Entstehung des Raumbegriffes. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 91–98.

1611. Ziehen, T. Psychophysiologische Erkenntnistheorie. Jena, Fischer, 1898. Pp. 105.

[See also Ib, VIIe.]

VI. Feeling.

a. In General; Pleasure and Pain.

1612. Ballauf, F. Entstehung und Bedeutung des Gefühls im Leben der einheitlichen Seele mit besonderer Rücksicht auf die praktischen Ideen Herbarts. (Diss.) Jena, 1898. Pp. 52.

1613. Billia, L. M. Il dolore nell'educazione. *Nuov. Risorg.*, 1898, VIII, 187–193.

1614. Drouin, M. Remarques sur les rapports de la représentation et du sentiment. *Rev. de Mét. et de Mor.*, 1898, VI, 103–112.

1615. Egger, F. Ueber den Einfluss des Schmerzes auf die Herzthätigkeit. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 274–324.

1616. Hübener, J. Das Gefühl in seiner Eigenart und Selbständigkeit, mit besonderer Beziehung auf Herbart und Lotze. Dresden, Bleyl & Kämmerer, 1898. Pp. 139.

1617. MacDonald, A. A Temporal Algometer. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 408–409.

1618. Marshall, H. R. Mr. Stout's Algedonic Theory. *Mind*, N. S., 1898, VII, 85–91.

1619. Moczutkovsky. De la sensibilité douloureuse de la peau: algésimétrie. *Nouv. Icon. de la Salpêtrière*, 1898, XI, 230–237.

1620. Monro, T. K. Sympathetic Pains: their Nature and Diagnostic Value. *Glasgow Med. J.*, 1898, L, 1–12.

1621. Schupfer, F. Sui dolori di origine centrale. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 582–604.

1622. Shand, A. F. Feeling and Thought. *Mind*, N. S., 1898, VII, 477–505.

---

b. Emotion, Passion and Expression, Sentiment.

1623. Bikeles, G. Zwei philosophische Essais. I. Zur Genese der menschlichen Affecte. Lemberg, G. Bikeles, 1897. Pp. 1–31.

1624. Dogel, I. M. [Influence of Music on Man and Animals.] 2d ed. Kasan, 1898. Pp. 147.

1625. Dugas, L. La timidité. Paris, Alcan, 1898. Pp. vii + 167.

1626. Féré, C. L'expression des cadavres. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 303–311.

1627. Féré, C. Persistance d'une attitude passionnelle chez un chat décapité. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 5–7.

1628. Gnesotto, A. Interesse e disinteresse nei sentimenti ed in particolare nei sentimenti morali. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (I), 106–113.

1629. Hutchinson, W. 'Lebenslust.' *Monist*, 1898, VIII, 342–355.

1630. Martinak, E. Zur Begriffsbestimmung der intellectuellen Gefühle. *Süddeutsche Bl. f. höh. Unterr.*, 1896, IV, 157–170.

1631. Mélinand, C. The Psychological Cause of Laughter. (Tr. fr. *Rev. d. Deux Mondes.*) *Pop. Sc. Mo.*, 1898, LIII, 398–402.

1632. Murisier, E. Le sentiment religieux dans l'extase. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 449–472, 607–626.

1633. Piat, C. Les hypocrises de la passion. *Ann. d. Philos. Chrét.*, 1898, XXXVIII, 427–434.

1634. Robinson, L. Eye Language. *Blackwood's Mag.*, 1898, CLXIII, 76–82. *Pop. Sc. Mo.*, 1898, LIII, 364–371.

1635. Stanley, H. M. Remarks on Tickling and Laughing. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 235–240.

1636. Stanley, H. M.; Irons, D. The Primary Emotions. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 294–299.

1637. Volkelt, J. Die tragische Entladung der Affekte. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXII, 1–16.

1638. Wilson, H. The Relation of Color to the Emotions. *Arena*, 1898, XIX, 810–827.

[See also IIe, VIIa.]

c. Æsthetics.

1639. Dessoir, M. Beiträge zur Aesthetik. *Arch. f. syst. Philos.*, 1898, V, 69–92.

1640. Dujardin. Le clavecin oculaire. *Annales d'Ocul.*, 1898, CXIX, 25–29.

1641. Griveau, M. Esthétique nouvelle des figures. *Ann. de Phil. Chrét.*, 1898, XXXVII, 139–154.

1642. Helwig, P. J. Die combinatorisch-ästhetische Function und die Formeln der symbolischen Logik. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 438–454.

1643. Hildebrand, A. Das Problem der Form in der bildenden Kunst. 2d ed. Strassburg, Heitz, 1897.

1644. Kalenoff, P. A. [Beauty and Art.] *Voprosi Philos.*, 1898, IX, 627–658.

1645. Krantz, E. Essai sur l'esthétique de Descartes. 2e éd. Paris, Alcan, 1898. Pp. 376.

1646. Lipps, T. Dritter aesthetischer Literaturbericht. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 455–482; V, 93–123.

1647. Lipps, T. Komik und Humor. Hamburg and Leipzig, Voss, 1898. Pp. viii + 264.

1648. Lourbet, J. La forme et l'idée. *Rev. Encyclop.*, 1898, VIII, 986–988.

1649. Pekár, K. Positiv Æsthetika. Budapest, Hornyánszky V. Könyvnyomdája, 1897. Pp. xiv + 672.

1650. Pérès, J. L'Art et le réel. Paris, Alcan, 1898. Pp. xii + 208.

1651. Pérès, J. Quae sit doctrina apud Platonem de pulchro atque ingenuis artibus. Gratianopoli, Allier Fr., 1898. Pp. 92.

1652. Pratt, A. E. The Use of Color in the Verse of the English Romantic Poets. Chicago, Chicago Univ. Press, 1898. Pp. 118.

1653. Prévost, G. Essai d'une nouvelle esthétique basée sur la physiologie. *Ann. de Philos. Chrét.*, 1898, XXXIV, 1–27.

1654. Riehl, A. Bemerkungen zu dem Problem der Form in der Dichtkunst. II. *Vtljsch. f. wiss. Philos.*, 1898, XXII, 96–114.

1655. Ruskin, J. Elementi del Disegna e della Pittura. (Tr. di E. Nicolello.) Turin, Bocca, 1898. Pp. xxxii + 259.

1656. Stern, P. Einfühlung und Association in der neueren Aesthetik; ein Beitrag zur psychologischen Analyse der ästhetischen Anschauung. (Beiträge z. Aesthetik, V.) Hamburg and Leipzig, Voss, 1898. Pp. 81.

1657. Stumpf, C. Die pseudo-aristotelischen Probleme über Musik. Berlin, G. Reimer, 1897. Pp. 85.

1658. Tappenbeck, W. Die Religion der Schönheit. Ihr Fundament. Leipzig, Haacke, 1898. Pp. 96.

1659. Thiéry, A. Qu'est-ce que l'art? *Rev. Néo-Scol.*, 1898, V, 297–304, 381–388.

1660. Tolstoi, L. Qu'est-ce que l'art? (Tr. par T. de Wyzewa.) Paris, Perrin, 1898.

1661. Unruh, F. Studien zu der Entwickelung, welche der Begriff des Erhabenen seit Kant genommen hat. (Progr.) Königsberg, 1898. Pp. 33.

1662. Vischer, F. T. Das Schöne und die Kunst. 2. Aufl. Stuttgart, Cotta Nachf., 1898. Pp. xvii + 308.

[See also Vh.]

VII. Movement and Volition.

a. In General; Dynamogenesis, Movement, Inhibition.

1663. Athanasiu, J., and Carvallo, J. Des modifications circulaires qui se produisent dans les membres en activité, étudiées à l'aide du pléthysmographe. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 268–270.

1664. Athanasiu, J., and Carvallo, J. Le travail musculaire et le rhythme du cœur. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 347–362, 552–567.

1665. Atkinson, E. C. Some More Rowing Experiments. *Natural Sc.*, 1898, XIII, 89–102.

1666. Binet, A. Les temps de réaction du cœur, des nerfs vasomoteurs et de la pression sanguine. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 316–326.

1667. Binet, A. Quelques réflexions et une hypothèse sur la forme du pouls capillaire. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 327–336.

1668. Binet, A., and Henri, V. Courbe de vitesse du cœur. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 384–389.

1669. Binet, A., and Vaschide, N. Critique du dynamomètre ordinaire. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 245–252.

1670. Binet, A., and Vaschide, N. Examen critique de l'ergographe de Mosso. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 253–266.

1671. Binet, A., and Vaschide, N. La physiologie du muscle dans les expériences de vitesse. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 267–279.

1672. Binet, A., and Vaschide, N. L'effort respiratoire pendant les expériences à l'ergographe. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 280–294.

1673. Binet, A., and Vaschide, N. Réparation de la fatigue musculaire. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 295–302.

1674. Binet, A., and Vaschide, N. Un nouvel ergographe, dit ergographe à ressort. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 303–315. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 289–292.

1675. Broca, A., and Richet, C. De l'influence de la fréquence des mouvements et du poids soulevé sur la puissance maximum du muscle en régime régulier. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVI, 485–489.

1676. Broca, A., and Richet, C. De l'influence des intermittences de repos et de travail sur la puissance moyenne du muscle. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVI, 656–659.

1677. Broca, A., and Richet, C. De quelques conditions du travail musculaire chez l'homme. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 225–240.

1678. Broca, A., and Richet, C. Expériences ergographiques pour mesurer la puissance maximum d'un muscle en régime régulier. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVI, 356–359.

1679. Carvallo, J., and Weiss, G. Sur la force limite du muscle. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 690–691.

1680. Cleghorn, A. The Reinforcement of Voluntary Muscular Contractions. *Amer. J. of Physiol.*, 1898, I, 336–345.

1681. Curtin, R. G. The Influence of Respiration upon the Heart's Activity; etc. *Univ. Med. Mag.*, 1898, XI, 69–74.

1682. Description du sphygmomètre de L. Hill. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 396–399.

1683. Destrée, E. Der Einfluss des Alkohols auf die Muskelthätigkeit. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 98–100.

1684. Dubois, R. A propos d'une note de critique expérimentale sur les mouvements respiratoires chez les hivernants. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 179–180.

1685. Féré, C. Note sur le réflexe pilo-moteur. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 342–343.

1686. Ferrari, (G.) C. Des altérations émotives de la respiration. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 358–362.

1687. Fick, A. Ueber einen neuen Apparat zur Erzeugung summirter Zuckungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1897, LXIX, 132–136.

1688. Gauthier, E. Des mouvements automatiques rhythmiques. (Thèse.) Paris, Bordier & Michelon, 1898. Pp. 43.

1689. Gross, H. Schrift und Ton. *Arch. f. Krim.-Anthrop.*, 1898, I, 118–120.

1690. Guillimet, E. Des effets psychophysiques de la bicyclette. (Thèse.) Bordeaux, 1898.

1691. Gulick, L. Some Psychical Aspects of Muscular Exercise. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LIII, 793–805.

1692. Haycraft, J. B. Upon the Production of Rapid Voluntary Movements. *J. of Physiol.*, 1898, XXIII, 1–9.

1693. Hering, H. E. Beitrag zur experimentellen Analyse coordinirter Bewegungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 559–623.

1694. Hermann, L. Zur Messung der Muskelkraft am Menschen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXIII, 429–437.

1695. Hill, L. On Rest, Sleep and Work and the Concomitant Changes in the Circulation of the Blood. *Lancet*, 1898 (I), 282–285.

1696. Johannson, J. E. Ueber die Tagesschwankungen des Stoffwechsels und der Körpertemperatur in nüchternem Zustande und vollständiger Muskelruhe. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1898, VIII, 85–142.

1697. Joteyko, J. La méthode graphique et l'étude de la fatigue. *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, X, 486–494, 516–522.

1698. Kerschner, L. Zur Theorie der Innervationsgefühle. *Ber. d. naturw.-med. Ver. Innsbruck* (1898), LVIII. Pp. 43.

1699. Latimer, C. W. On the Modification of Rigor Mortis resulting from Previous Fatigue of the Muscles in Cold-Blooded Animals. *Amer J. of Physiol.*, 1898, II, 29–46.

1700. Laulanié, F. Sur un appareil pour la mesure de la chaleur animale et des combustions respiratoires. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 538–551.

1701. Laulanié, F. Sur un sphygmographe digital. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 961–962.

1702. Lugaro, E. Sui rapporti fra il tono muscolare, la contrattura e lo stato dei riflessi. *Riv. di Patol. Nerv. e Ment.*, 1898, III, 481–500.

1703. Marcet, W. A Calorimeter for the Human Body. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 232–242.

1704. Marcet, W., and Floris, R. B. An Experimental Enquiry into the Heat given out by the Human Body. *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 242–256.

1705. Massary, E. de. La théorie des réflexes. *Presse Méd.* (Paris), 1898 (I), 69–70.

1706. Meyer, E. Ueber den Einfluss der Spannungszunahme während der Zuckung auf die Arbeitsleistung des Muskels und den Verlauf der Curve. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXIX, 593–612.

1707. Mossé, A. Influence du suc thyroïdien sur l'énergie musculaire et la résistance à la fatigue. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 742–747.

1708. Oddi, R. L'inibizione dal punto di vista fisio-pathologico, psicologico e sociale. Turin, Frat. Bocca, 1898. Pp. 166.

1709. Patrizi, M. L. Due sussidi di tecnica fisiologica e psicologica. I. Pneumatometro a criterio acustico. II. Guanto volumetrico. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 686–691.

1710. Patrizi, M. L. Per lo studio dei rapporti fra i movimenti del respiro e la parola scritta o articolata. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 605–611.

1711. Plettenberg, P. Die neuesten Abhandlungen und Untersuchungen über die Ermüdung der Schuljugend. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VIII, 228–249.

1712. Reineboth. Diagnostische Schlüsse aus Puls und Pulscurven. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, 1898, LX, 111–138.

1713. Samojloff, A. Ueber den untermaximalen Tetanus der quergestreiften Muskeln. *Arch. f. Anat. u. Physiol.*—Physiol. Abt., 1898, 512–525.

1714. Schultze, E. Ueber die Umwandlung willkürlicher Bewegungen in unwillkürliche. (Diss.) Freiburg, 1897.

1715. Sehrwald. Der Kraftverbrauch beim Radfahren. *Arch. f. Hygiene*, 1898, XXXII, 353–411.

1716. Sherrington, C. S. Decerebrate Rigidity, and Reflex Coordination of Movements. *J. of Physiol.*, 1898, XXII, 319–332.

1717. Sommer. Un appareil nouveau pour l'étude du tremblement. Le psychographe. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 176–179.

1718. Sommer, R. Dreidimensionale Analyse von Ausdrucksbewegungen. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 275–297.

1719. Soulier, H., and Guinard, L. Note sur les effets excito-moteurs et convulsivants de la cocaïne. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 800–802.

1720. Tangl, F., and Zuntz, N. Ueber die Einwirkung der Muskelarbeit auf den Blutdruck. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXX, 525–543.

1721. Tissié, P.; Vaschide, N. Comparaison entre la fatigue de la bicyclette et celle de la marche. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 157–158.

1722. Treves, Z. Sur les lois du travail musculaire. *Arch. Ital. de Biol.*, 1898, XXIX, 157–179.

1723. Triplett, N. The Dynamogenic Factors in Pace-making and Competition. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 507–533.

1724. Tunnicliffe, F. W. The Value of Exercise. *Nature*, 1898, LIX, 150–152.

1725. Wenckebach, K. F. Zur Analyse des unregelmässigen Pulses. *Ztsch. f. Biol.*, 1898, XXXVI, 181–199.

1726. Weygandt, W. Ueber die psychischen Wirkungen des Hungers. *Münch. med. Wochensch.*, 1898, XLV, 385–389.

1727. Whipple, G. M. The Influence of Forced Respiration on Psychical and Physical Activity. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 560–571.

1728. Winkler, F. Ueber den Effect der reflectorischen Herznervenreizung unter dem Einfluss von Giften. *Ztsch. f. klin. Med.*, 1898, XXXVI, 138–151.

1729. Yearsley, M. Aural Reflexes. *J. of Laryngol., Rhinol. & Otol.*, 1898, XIII, 225–229.

[See also VIb.]

---

b. Particular Motor Functions.

1730. Bonnier, P. Remarques sur la phonation. *Arch. Int. de Laryng. et d'Otol.*, 1898, XI, 339–366.

1731. Bourbon, B. L'application de la méthode graphique à l'étude de l'intensité de la voix. *Année Psychol.*, 1897 (1898), IV, 369–378.

1732. Brewer, E. P. A Torsiometer: An Instrument for the Study of the Retinal Meridians. *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 235–238.

1733. Brewer, E. P. Homonymous Torsion—A Position of the Retinal Meridians heretofore Unrecognized. *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 448–451.

1734. Delabarre, E. B. A Method of Recording Eye-Movements. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 572–574.

1735. Garten, S. Zur Kenntniss des zeitlichen Ablaufes der Lidschläge. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 477–491.

1736. Grossmann, M. Experimentelle Untersuchungen über die functionelle Ausschaltung einzelner Muskeln beziehungsweise Muskelgruppen des Kehlkopfes. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXIII, 184–218.

1737. Guillery. Ueber die Schnelligkeit der Augenbewegungen. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXIII, 87–116.

1738. Hirschfeld, H. Ueber die Natur der Vocale. Königsberg i. Pr., Krause & Ewerlein, 1898. Pp. 31.

1739. Jackson, J. Left Hand Writing. London, Sampson, Low, Marston & Co., 1897.

1740. Kellogg, G. M. The Physiology of Right- and Left-Handedness. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 356–358.

1741. Laqueur, L. Beitrag zur Lehre von der Pupillenbewegung. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVIII, 135–143.

1742. Marage. Contributions à l'étude des voyelles par la photographie des flammes manométriques. *Arch. Int. de Laryng. et d'Otol.*, 1898, XI, 3–30. *J. de Physique*, 3e S., 1898, VII, 449–454.

1743. Marage. Étude des cornets acoustiques. *Arch. Int. de Laryng. et d'Otol.*, 1898, XI, 115–133. *J. de Physique*, 3e S., 1898, VII, 131–140.

1744. Marey. La chronophotographie appliquée à l'étude des actes musculaires dans la locomotion. *Comp. Rend. Ac. de Sc.*, 1898, CXXVI, 1467–1479.

1745. Regnault, F. Le langage par gestes. *La Nature*, 1898, XXVI (II), 315–317.

1746. Regnault, F., and Raoul. Comment on marche. Paris, Lavauzelle, 1898. Pp. 188.

1747. Richer, P. De quelques variétés de la marche et de la course. *Nouv. Icon. de la Salpêtrière*, 1898, XI, 65–82.

1748. Rousselot. Principes de phonétique expérimentale. Paris, Welter, 1897. Pp. 320.

1749. Sänger, M. Grundzüge der Mechanik der Konsonantbildung. (In: Festschrift zur Feier des 15jährigen Bestehens der Med. Ges. zu Magdeburg.) Magdeburg, Faber, 1898. Pp. 219–233.

1750. Schwidop, O. Sprache, Stimme und Stimmbildung. Karlsruhe, Müller & Griff, 1898. Pp. 40.

1751. Thomas, A. Du rôle du nerf de la huitième paire dans le maintien de l'équilibre pendant les mouvements passifs. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 594–596.

1752. Tiffany, F. B. Dynamics of the Extrinsic Ocular Muscles. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 846–847.

1753. Wegener, H. Ueber recht- und rückläufige Stirnschrift. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVI, 190–195.

1754. Weiland, C. Are our Present Ideas about the Mechanism of the Eye-Movements Correct? *Arch. of Ophthal.*, 1898, XXVII, 46–64.

1755. Zuckerkandl and Erben. Zur Physiologie der Rumpfbewegungen. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 979–981.

[See also IIe.]

---

c. Instinct, Impulse.

1756. Marshall, H. R. Instinct and Reason. New York and London, Macmillan Co., 1898. Pp. xiii + 574.

1757. Roux, J. Psychologie de l'instinct sexuel. Paris, Masson, 1898.

1758. Schober, J. Der Instinkt. *Repertor. d. Päd.*, 1898, LII.

[See also IIb.]

---

d. Volition, Ethics and Conduct.

1759. Allihn, F. H. T. (Flügel, O., Ed'r.) Grundriss der Ethik. Neu bearb. u. erweit. v. O. Flügel. Langensalza, H. Beyer, 1898. Pp. xiii + 272.

1760. Baillie, J. B. Theory and Practice. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 291–316.

1761. Bartolomei, A. I principî fondamentali dell'Etica di Roberto Ardigò e le dottrine della filosofia scientifica. *Riv. Ital. di Filos.*, 1898, XIII (II), 32–74, 190–208.

1762. Berze, J. Unbewusste Bewegungen und Strafrecht. *Arch. f. Krim.-Anthrop.*, 1898, I, 93–107.

1763. Beth, K. Die Grundanschauungen Schleiermachers in seinem ersten Entwurf der philosophischen Sittenlehre. (Diss.) Berlin, 1898. Pp. 63.

1764. Bosurgi, D. Disputi odierne di psicologia morale. Naples, 1898. Pp. 126.

1765. Cimbali, G. La morale ed il diritto nell'esigenza teorica e nella realtà pratica. Rome, Frat. Bocca, 1898. Pp. xii + 193.

1766. Dallemagne, J. Physiologie de la volonté. Paris, Masson, 1898. Pp. 212.

1767. Dewey, J. Evolution and Ethics. *Monist*, 1898, VIII, 321–341.

1768. Dimitroff, A. Die psychologischen Grundlagen der Ethik J. G. Fichte's, auf ihrem Gesamtcharacter entwickelt. (Diss.) Jena, 1898. Pp. 187.

1769. Dyde, S. W. Hegel's Conception of Crime and Punishment. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 62–71.

1770. Dyroff, A. Zur Ethik der alten Stoa. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 491–504; XII, 55–67.

1771. Farantino, G. Saggio sulla Volontà. Naples, 1898.

1772. Fontana, G. Il rimorso nel fatto morale. Turin, Clausen, 1898. Pp. 350.

1773. Frins, V. De actibus humanis ontologice et psychologice consideratis. Freiburg i. B., Herder, 1897. Pp. viii+442.

1774. Fulliquet, G. Essai sur l'obligation morale. Paris, Alcan, 1898. Pp. 454.

1775. Giddings, F. H. The Ethical Motive. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 316–327.

1776. Glassenapp, G. von. Duplicität in dem Ursprung der Moral. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXII, 240–265.

1777. Guyau, M. Morality independent of Obligation or Sanction. (Tr. by G. Kapteyn.) London, Watts & Co., 1898. Pp. xii+215.

1778. Hannequin, A. Notre détresse morale et le problème de la moralité. Lyons, Storck, 1898. Pp. 20.

1779. Hartmann, E. von. Ethische Studien. Leipzig, Haacke, 1898. Pp. v+241.

1780. Heinzel, G. Versuch einer Lösung des Willensproblems im Anschluss an eine Darstellung und Kritik der Theorien von Münsterberg, Wundt und Lipps. (Diss.) Zurich, 1897. Pp. 79.

1781. Hill, C. M. On Choice. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 587–590.

1782. Hobbes, T. (Sneath, E. H., Ed'r.) The Ethics of Hobbes as Contained in Selections from His Works. (W. Int. by E. H. Sneath.) Boston, Ginn & Co., 1898. Pp. xvi + 377.

1783. Jaeger, J. Wille und Willensstörung. Langensalza, Beyer & S., 1897. Pp. 28.

1784. Jodl, F. Jahresbericht über die Erscheinungen der Ethik aus dem Jahre 1895. *Arch. f. syst. Phil.*, 1898, IV, 385–396.

1785. Macmillan, M. Sidgwick and Schopenhauer on the Foundation of Morality. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 490–496.

1786. Marchesini, G. Il principio dell'utile nell'Etica sociale e nel Diritto. Milan, 1898.

1787. Münsterberg, H. The Psychology of the Will. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 639–645.

1788. Nikoltschoff, W. Das Problem des Bösen bei Fichte. (Diss.) Jena, 1898. Pp. 82.

1789. Pfänder, A. Das Bewusstsein des Wollens. (Diss.) Munich, 1898. Pp. 46. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVII, 321–367.

1790. Popoff, I. [Natural Moral Law.] St. Petersburg (?), Sergieff, 1897. Pp. xix + 597.

1791. Popoff, I. V. [Suicide: An Ethico-Psychological Study.] St. Petersburg (?), Sergieff, 1898. Pp. 36.

1792. Remick, M. C. The Relation of Art to Morality. *Arena*, 1898, XIX, 483–495.

1793. Richter, R. Bl. Pascal's Moralphilosophie. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XII, 68–88.

1794. Roberty, E. de. Fondement de l'éthique. (Bibl. de Phil. Contemp.) Paris, Alcan, 1898.

1795. Royce, J. Studies of Good and Evil. New York, Appleton & Co., 1898. Pp. xvii + 384.

1796. Scheidemantel, H. Die Grundprobleme der Ethik Spinozas. Leipzig, H. Haacke, 1898. Pp. 36.

1797. Sergi, G. Le origine psicologiche della pessimismo Leopardiano. Rome, Forzani, 1898.

1798. Seth, J. A Study of Ethical Principles. 3d ed., rev. and enl. New York, Scribners (Imported), 1898. Pp. xvi + 470.

1799. Seth, J. Scottish Moral Philosophy. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 561–582.

1800. Seth, J. The Relation of Knowledge to Will and Conduct. *Fourth Year-Book National Herbart Soc.*, 1898, pp. 3–25.

1801. Seth, J. The Scottish Contribution to Moral Philosophy. Edinburgh & London, Blackwood, 1898. Pp. 43.

1802. Sharp, F. C. An Objective Study of Some Moral Judgments. *Amer. J. of Psychol.*, 1898, IX, 198–234.

1803. Sidgwick, H. Practical Ethics. London, Sonnenschein; New York, Macmillan Co., 1898. Pp. xvi + 260.

1804. Spencer, H. Evolutionary Ethics. *Pop. Sci. Mo.*, 1898, LII, 497–503.

1805. Sturt, H. Self-Realization as a Working Moral Principle. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 328–345.

1806. Surbled, G. La morale dans ses rapports avec la médecine et l'hygiène. Paris, Retaux, 1898.

1807. Sutherland, A. The Origin and Growth of the Moral Instinct. 2 vols. London, Longmans, Green, 1898. Pp. xiii + 461, vi + 336.

1808. Tarozzi, G. Lezioni di filosofia. III. Turin, Casanova, 1898.

1809. Tenicheff, W. L'activité de l'homme, besoins de l'homme, etc. (Trad. du Russe par l'auteur.) Paris, 1898. Pp. 260.

1810. Wall, W. A. Deterrent Punishment. *Int. J. of Ethics*, 1898, VIII, 157–168.

1811. Wallace, W. (Caird, E., Ed'r.) Lectures and Essays on Natural Theology and Ethics. Oxford, Clarendon Press, 1898. Pp. xl + 566.

1812. Washington, W. M. The Formal and Material Elements of Kant's Ethics. (Columbia Univ. Contr. to Philos., etc. III, 1.) New York, Macmillan Co., 1898. Pp. 67.

1813. Westermarck, E. The Essence of Revenge. *Mind*, N. S., 1898, VII, 289–310.

1814. Willareth, O. Die Lehre vom Uebel bei Leibniz, seiner Schüle in Deutschland und bei Kant. (Diss., Würzburg.) Strassburg, Sartorius, 1898. Pp. 149.

1815. Wintzer, W. Die natürliche Sittenlehre Ludwig Feuerbachs. (Diss.) Leipzig, 1898. Pp. 40.

1816. Woltmann, L. System des moralischen Bewusstseins. Düsseldorf, H. Michel, 1898. Pp. 391.

1817. Woynar, K. Das Verhälten der praktischen Philosophie Herbarts zu den englischen Moralphilosophen Shaftesbury, Hutcheson und Hume, mit bes. Berücksichtigung der ethischen Ideen des Wohlwollens. (Progr.) Neutitschein, 1898. Pp. 33.

1818. Zuckerkandl and Erben. Zur Physiologie der willkürlichen Bewegungen. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 1–8.

[See also IIg, IIh.]

---

e. Philosophy of the Will.

1819. Alexander, A. Theories of the Will in the History of Philosophy. New York, Scribners, 1898. Pp. x+357.

1820. Baumann, J. Realwissenschaftliche Begründung der Moral, des Rechts und der Gotteslehre. Leipzig, Dieterich, 1898. Pp. 295.

1821. Berdyczewski, M. J. Ueber den Zusammenhang zwischen Ethik und Aesthetik. (Bern. Stud. z. Phil. IX.) Bern, Steiger & Co., 1897. Pp. 57.

1822. Bon, F. Ueber das Sollen und das Gute, eine begriffsanalytische Untersuchung. Leipzig, Engelmann, 1898. Pp. vi + 188.

1823. Caillard, E. M. The Relation of Choice to Freedom. *Contemp. Rev.*, 1898, LXXIII, 439–449.

1824. Couailhac, M. La liberté et la conservation de l'énergie. Paris, V. Lecoffre, 1897.

1825. Dauber, A. Lessings Freiheitsbegriff. (Progr.) Helmstedt, 1898. Pp. 9.

1826. Ehrenfels, C. von. System der Werttheorie. Bd. II. Leipzig, Reisland, 1898. Pp. viii + 270.

1827. Eleutheropolos, A. Kritik der reinen rechtlich-gesetzgebenden Vernunft oder Kants Rechtphilosophie. 2 Aufl. Leipzig, O. Weber, 1898. Pp. 81.

1828. Everett, C. C. 'Beyond Good and Evil.' A Study of the Philosophy of Friedrich Nietzsche. *New World*, 1898, VII, 684–703.

1829. Everett, W. G. The Concept of the Good. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 505–517.

1830. Everett, W. G. The Evaluation of Life. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 382–393.

1831. Foerster, F. W. Willensfreiheit und sittliche Verantwortlichkeit. (Hab.) Zurich, 1898. Pp. 54.

1832. Geissler, F. J. K. Ist die Einwirkung eines freien Willens räumlich möglich ohne Widerspruch gegen die Arbeitserhaltung? (Diss.) Halle, 1898. Pp. 39.

1833. Hamon, A. Déterminisme et responsibilité. Paris, Schleicher, 1898. Pp. xv + 240.

1834. Kirn. Ueber geminderte Zurechnungsfähigkeit. *Vtljsch. f. gerichtl. Med.*, III. F., 1898, XVI, 266–291.

1835. Krueger, F. Der Begriff des absolut Wertvollen als Grundbegriff der Moralphilosophie. (Diss., Leipzig. Pp. 41.) Leipzig, Teubner, 1898. Pp. 95.

1836. Macrès. Conciliation du libre arbitre avec le déterminisme mécanique. Paris, Vigot Fr., 1898. Pp. 38.

1837. Messer, A. Die Behandlung des Freiheitsproblems bei John Locke. *Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1898, XI, 404–434, 465–490.

1838. Monrad, M. J. Die menschliche Willensfreiheit und das Böse. (Tr. fr. Norwegian, by O. v. Harling.) Leipzig, A. Janssen, 1898. Pp. 64.

1839. Moore, G. E. Freedom. *Mind*, N. S., 1898, VII, 179–204.

1840. Moriaud, P. La question de la liberté et la conduite humaine. Paris, 1898.

1841. Naville, E. Le libre arbitre. (Bibl. de Philos. Contemp.) 2e éd. Basle and Geneva, Georg & Co.; Paris, Alcan; 1898. Pp. xiii + 311.

1842. Nessler, G. Untersuchungen über die wichtigsten Versuche einer Metaphysik des Sittlichen. I. (Diss.) Erlangen, 1898. Pp. 86.

1843. Nietzsche, F. Al di là del Bene e del Male. (Tr.) Turin, Bocca, 1898. Pp. viii + 232.

1844. Portalie, E. La liberté et la conservation de l'énergie. *Ét. publ. p. Pères Comp. de Jésus*, 1898, LXXVI, 745–767.

1845. Richter, R. Der Willensbegriff in der Lehre Spinoza's. (Diss.) Leipzig, 1898. Pp. 136. *Philos. Stud.*, 1898, XIV, 119–156, 242–338.

1846. Seitz, A. Die Freiheitslehre der lutherischen Kirche in ihrer Beziehung zum Leibniz-Wolff'schen Determinismus. *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 285–304.

1847. Seitz, A. Zusammenhang des Leibniz'schen Monadensystems mit dem Determinismus. *Philos. Jahrb.*, 1898, XI, 147–165.

1848. Siebeck, H. Die Willenslehre bei Duns Scotus und seinen Nachfolgern. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXII, 179–216.

1849. Stock, O. Psychologische und erkenntnistheoretische Begründung der Ethik. *Ztsch. f. Philos. u. ph. Kr.*, 1898, CXI, 190–205.

1850. Taylor, T. W. The Law and Responsibility. *Philos. Rev.*, 1898, VII, 276–285.

1851. Wagner, F. Freiheit und Gesetzmässigkeit in den menschlichen Willensakten. Tübingen, H. Laupp, 1898. Pp. 115.

[See also IIIa.]

VIII. Abnormal and Pathological.

a. In General.

1852. Adamkiewicz, A. Die Functionsstörungen des Grosshirns. Hanover, Köllner, 1898. Pp. 242.

1853. Adamkiewicz. Die Kreislaufsstörungen in den Organen des Centralnervensystems. Hanover, 1898.

1854. Albrecht, G. Bericht über das Jahr 1896 aus der Polyklinik für Sprachstörungen zu Berlin. *Monatssch. f. d. ges. Sprachheilk.*, 1897, VII, 332–338.

1855. Althaus, J. On Failure of Brain Power (Encephalasthenia): Its Nature and Treatment. 5th ed. London, Longmans, Green & Co., 1898.

1856. André, G. Études neuropathologiques. Paris, Doin, 1898. Pp. 160.

1857. Bailey, P. Accident and Injury; Their Relations to Diseases of the Nervous System. New York, Appleton, 1898. Pp. xii + 430.

1858. Beevor, C. E. Diseases of the Nervous System. London, Lewis, 1898. Pp. 447.

1859. Bericht über die III. Versammlung der Vereinigung mitteldeutscher Psychiater und Neurologen in Jena am 1. Mai 1898. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 498–514.

1860. Bonhoeffer, K. Der Geisteszustand des Alcoholdelirienten. (Wernicke's Psychiat. Abh., 6.) Breslau, Frank & Weigert, 1898. Pp. 55.

1861. Church, A. Nervous and Mental Diseases. (In Gould's Amer. Yearbook of Medicine and Surgery.) Philadelphia, Saunders, 1898.

1862. Church, A., and Petersen, F. Nervous and Mental Diseases. Philadelphia, W. B. Saunders, 1898.

1863. Cololian, P. Étude séméilogique de l'agitation. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VIII, 47–61, 229–248, 373–396.

1864. Compte rendu analytique du IXe Congrès des Médecins aliénistes et neurologistes. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 558–596.

1865 Congrès International de Neurologie, de Psychiatrie, etc. 1. Session, 1897. Fasc. 1–3, rapports, communications, résumés. Paris, Alcan, 1898. Pp. 228, 226, 77.

1866. Deny, G. Congres français des médecins aliénistes et neurologistes. IXe session tenue à Angers, 1er–6 août, 1898. *Semaine Méd.*, 1898, XVIII, 322–324, 338–340, 346–349.

1867. De Sanctis, S. Contrasti psichici e inibizione cerebrale. Milan, 1898.

1868. Durante, G. Contribution à l'étude des dégénérescences propagées et en particulier des altérations des cordons postérieurs consécutives aux lésions en foyer de l'encéphale. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 390–402.

1869. Elzholz, A. Ueber Psychosen bei Carcinomkachexie. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, XVII, 143–173.

1870. Farquharson, W. F. Heredity in Relation to Mental Disease. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 538–554.

1871. Féré, C. La famille névropathique. 2. éd. Paris, Alcan, 1898.

1872. Fernandez, M. Las neuroses del corazon. Saragossa, 1898. Pp. 89.

1873. Flatau, E. Gesamtübersicht der polnischen und russischen Arbeiten aus dem Gebiete der Neurologie und Psychiatrie (II., III., u. IV. Quartal 1897.) *Monatssch. f. Psychiat.*, 1898, III, 275–287.

1874. Fraenkel, E. Beitrag zur Lehre von den Erkrankungen des Centralnervensystems bei acuten Infectionskrankheiten. *Ztsch. f. Hygiene*, 1898, XXVII, 315–346.

1875. Freud, S. Die infantile Cerebrallähmung. (In: Nothnagel's Specielle Therapie, Bd. 9, Th. 2, Abth. 2.) Vienna, Hölder, 1897. Pp. 327.

1876. Gallois, P. L'état mental des ovariotomisées. *Bull. Méd.*, 1898, XII, 713–716.

1877. Gamblin, G. De la tarsalgie dans ses relations avec les troubles du système nerveux. Paris, Steinheil, 1898. Pp. 63.

1878. Gerest, J. M. Application de la théorie des neurones à l'étude des affections nerveuses systématiques. Lyons, Rey, 1898. Pp. 355.

1879. Gerest, J. M. Les affections nerveuses systématiques et la théorie des neurones. Paris, Ballière, 1898. Pp. 255.

1880. Gianelli. Gli effetti diretti ed indiretti dei neoplasmi encefalici sulla fonzioni mentali. *Policlinico*, 1897, 15 July.

1881. Gieson, I. van. Correlation of Sciences in the Investigation of Nervous and Mental Diseases. *Arch. of Neurol. & Psychopathol.*, 1898, I, 25–262.

1882. Giraud, A. Le Congrès des médecins aliénistes et neurologistes de France et des pays de langue française. 9e session tenue à Angers. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VIII, 177–203.

1883. Goldscheider, A. Die Bedeutung der Reize für Pathologie und Therapie im Lichte der Neuronlehre. Leipzig, Barth, 1898.

1884. Hänel, H. Die psychischen Wirkungen des Trionals. (Dissert.) Heidelberg, 1897.

1885. Heilbronner, K. Rückenmarksveränderungen bei der multiplen Neuritis der Trinker. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 459–490.

1886. Herzog. Ueber die Abhängigkeit gewisser Neurosen und Psychosen von Erkrankungen des Magen-Darmtractatus. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 170–205.

1887. Jacob, P. Bericht über die Vorträge aus dem Gebiete der Neurologie auf dem XVI. Congress für innere Medicin zu Wiesbaden vom 13. bis 16. April, 1898. *Monatssch. f. Psychiat.*, 1898, III, 433–438.

1888. Jahresbericht über . . . . Neurologie und Psychiatrie. Berlin, Karger, 1898. Pp. viii + 1508.

1889. Jendrássik. Ueber die Hemiatrophia faciei. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, 1897, LIX, 222–247.

1890. Jendrássik, E. Zweiter Beitrag zur Lehre von vererbten Nervenkrankheiten. *Dtsch. Arch. f. klin. Med.*, 1898, LXI, 187–205.

1891. Johnson, A. Concerning a Form of Degeneracy. *Amer. J. of Sociol.*, 1898, IV, 326–334.

1892. Krauss, W. C. Degeneracy. *Buffalo Med. J.*, N. S., 1898, XXXVIII, 241–250.

1893. Krauss, W. C. The Stigmata of Degeneration. *Amer. J. of Insan.*, 1898, LV, 55–88.

1894. Laudenheimer, R. Ueber nervöse und psychische Störung bei Gummiarbeitern (Schwefelkohlenstoffvergiftung). *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 681–691.

1895. Levillain, F. Neuropathologie viscérale, viscéropathies nerveuses, neuropathies d'origine viscérale. Paris, Maloine, 1898. Pp. 53.

1896. Lockwood, C. E. A Study of Alcohol, Coffee, and Tea as Causative Factors in the Production of Nervous Disorders. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 13–18, 46–51.

1897. Lombroso, C. Caractères spéciaux de quelque dégénérescence. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 233–237.

1898. Loomis, A. L., and Thompson, W. G. (Ed's). A System of Practical Medicine. Vol. IV: Diseases of the Nervous System and Mind. New York, Lea Bros., 1898. Pp. 1120.

1899. Lourié, O. Le congrès de Moscou. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 76–80.

1900. Manley, T. H. Neural and Psychic Manifestations subsequent to Fractures or Dislocations. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 187–188.

1901. Marie, A., and Vigoroux, A. Neuvième congrès des aliénistes et neurologistes. *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 251–258.

1902. Millikin, D. Inhibition in its Latter-Day Aspects. *Cincinnati Lancet-Clinic*, 1898, XL, 47–53.

1903. Mill, C. K. The Nervous System and its Diseases. Philadelphia, Lippincott; London, Pentland, 1898. Pp. xxx + 1056.

1904. Mills, C. K. The Reclassification of some Organic Nervous Diseases on the Basis of the Neuron. (Abstr.) *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 11–13.

1905. Möbius, P. J. Vermischte Aufsätze. (5. Heft der Neurologischen Beiträge.) Leipzig, Barth, 1898. Pp. 173.

1906. Monakow, C. von. Gehirnpathologie. (In: Nothnagel's Specielle Pathologie und Therapie, IX. Bd., I. Th.) Vienna, Hölder, 1897. Pp. x + 924.

1907. Monnier, H. Ueber die Behandlung von Nervenkranken und Psychopathen durch nützliche Muskelbeschäftigung. (Diss.) Zurich, 1898. Pp. 25. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 142–162.

1908. Morison, A. On the Relation of the Nervous System to Disease and Disorder of the Viscera. *Edinburgh Med. J.*, N. S., 1898, III, 225–236, 374–387. *Lancet*, 1898 (I), 6–9, 89–95, 139–141; (II), 1612–1616, 1688–1692, 1751–1755.

1909. Neubürger, T., and Edinger, L. Einseitiger fast totaler Mangel des Cerebellums. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 69–73, 100–103.

1910. Nylander, E. Bidrag till kännedomen om den hereditära spinala progressiva muskelatrofien. *Hygeia*, 1898, LX (I), 281–303.

1911. Oppenheim, H. Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Aerzte und Studirende. 2. Aufl. Berlin, Karger, 1898. Pp. 999.

1912. Patrick, H. T. Reflex Neuroses and the Neuropath. *Annals of Otol., Rhin. & Laryng.*, 1898, VII, 257–263.

1913. Petrén, K. and G. Beiträge zur Kenntniss des Nervensystems und der Netzhaut bei Anencephalie und Amyelie. *Arch. f. pathol. Anat.*, 1898, CLI, 346–379, 438–470.

1914. Pick, A. Beiträge zur Pathologie und pathologische Anatomie des Centralnervensystems, etc. Berlin, Karger, 1898. Pp. 332.

1915. Pilcz, A. Zusammenfassender Bericht über neuro- und psy-

chopathologische Vorträge in ärztlichen Vereinen und Gesellschaften in Wien. *Monatssch. f. Psychiat.*, 1897, II, 242–246, 314–318; 1898, III, 129–136, 287–292.

1916. Prentice, C. Repression Treatment and Differential Test for Visual Nervous Strain. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 289–293.

1917. Probst, M. Ueber die Folgen der spinalen Kinderlähmung auf die höher gelegenen Nervencentren. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 729–736.

1918. Pucci, P. Delle nevrosi nei militari. Turin, 1897.

1919. Quatrième congrès français de médecine interne tenu à Montpellier, du 12 au 17 avril, 1898. *Presse Méd.*, 1898, 182, 188, 202, 209, 220, 231, 240, 247, 253–257.

1920. Reardon, J. M. A Decade of Progress in Neurological Work. *Cathol. Univ. Bull.*, 1898, IV, 366–377.

1921. Renterghem, A. W. van. Internationaler Congress für Neurologie, Psychiatrie, Electrotherapie und Hypnologie zu Brüssel vom 14. bis 21. Sept. 1897. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 163–171.

1922. Robin, A. (Ed'r.) Traité de thérapeutique appliqué. Fasc. 14–18. Maladies du système nerveux, etc. Paris, Rueff, 1898. Pp. 1944.

1923. Scagliosi, G. Ueber die Gehirnerschütterung und die dadurch im Gehirn und Rückenmark hervorgerufenen histologischen Veränderungen. *Arch. f. pathol. Anat.*, 1898, CLII, 487–524.

1924. Serrigny, R. Considérations sur la parenté des névroses et des psychoses. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VII, 35–62, 227–232.

1925. Sommer, R. Lehrbuch der psychopathischen Untersuchungsmethoden. Berlin & Vienna, Urban & Schwarzenberg, 1898. Pp. 399.

1926. Spiller, W. G. A Contribution to the Study of Secondary Degeneration following Cerebral Lesions. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 1–19.

1927. Strümpell, A. Ueber die Westphal'sche Pseudosklerose und über diffuse Hirnsklerose insbesondere bei Kindern. *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XII, 115–149.

1928. Thiemich, M. Ueber Rückenmarksdegenerationen bei kranken Säuglingen. *Monatssch. f. Psychiat.*, 1898, III, 217–239.

1929. Van Gehuchten, A. Travaux du laboratoire de neurologie. Fasc. 1. Louvain, 1897.

1930. Van Gieson, I. The Correlation of Sciences in Psychiatric and Neurological Research. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 754–810.

1931. Wollenberg, R. Weitere Bemerkungen über die bei wiederbelebten Erhängten auftretenden Krankheitserscheinungen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 241–257.

---

b. Disorders of Sensation and Perception; Hallucinations.

1932. Akimoff, N. Du scotome central dans les hémorrhages rétiniennes au point de vue de la perception des couleurs. (Thèse Fac. de Méd.) Paris, Steinheil, 1898. Pp. 52.

1933. Alt, F. Ueber den Einfluss des gesteigerten intracraniellen Druckes auf den schallempfindenden Apparat. *Monatssch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXII, 97–105.

1934. Alt, F. Zur Pathologie des corticalen Hörcentrums. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 229–232. *Monatssch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXII, 1–10.

1935. Antonelli, A. Die Amblyopie transitoire. (Deutsch v. O. Vieser.) Halle, Marbold, 1897. Pp. 119.

1936. Arondel, A. Sur les hallucinations des moignons. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 44.

1937. Asher, W. Monoculares und binoculares Blickfeld eines Myopischen. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVII, 318–338.

1938. Axenfeld, D. Schachbrettfigur durch Gitter hervorgebracht, abhängig vom Astigmatismus des Auges. *Centralbl. f. Physiol.*, 1898, XII, 389–390.

1939. Baas, K. Die Augenerscheinungen des Tabes dorsalis, und der multiplen Sclerose. Halle a. S., Marhold, 1898. Pp. 29.

1940. Baird, J. W., and Richardson, R. J. A Case of Abnormal Colour-sense. *Univ. of Toronto Stud.*—Psychol. Ser., 1898, No. 1, 87–95.

1941. Barth, E. Beitrag zur Taubstummenforschung. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXIX, 569–592.

1942. Bechterew, W. von. Ueber das Hören der eigenen Gedanken. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 284–294.

1943. Bell, A. G. Methods of Instructing the Deaf in the U. S. Washington, Gibson, 1898.

1944. Bernheimer, S., Brecht, O., Greeff, R., Horstmann, C., and Silex, P. Systematic Report on the Progress of Ophthal-

mology; First Quarter, 1898. *Arch. of Ophthal.*, 1898 XXVII, 640–674.

1945. Bernheimer, S., Brecht, O., Greeff, R., Horstmann, C., and Silex, P. Systematischer Bericht über die Leistungen und Fortschritte der Augenheilkunde; 1. u. 2. Quartal, 1898. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898 (XXXVII, XXXVIII, Suppl.), pp. 129.

1946. Bernheimer, S., Horstmann, C., and Silex, P. Systematic Report on the Progress of Ophthalmology in the Year 1897. *Arch. of Ophthal.*, 1898, XXVII, 111–143, 215–237, 315–337, 410–429, 560–579.

1947. Bernheimer, S., Horstmann, C., and Silex, P. Systematischer Bericht über die Leistungen und Fortschritte der Augenheilkunde; 1897. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898 (XXXVI and XXXVII, Suppl.), pp. 316.

1948. Berry, G. A. Diseases of the Eye: A Practical Treatise for Students of Ophthalmology. London and Edinburgh, Pentland, 1898. Pp. xvi + 676.

1949. Bessonet. Essai sur les hallucinations conscientes. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 86.

1950. Bezold, F. Nachprüfung der im Jahre 1893 untersuchten Taubstummen. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1897, XXX, 203–223.

1951. Bezold, F. Schema für die Gehörsprüfung des kranken Ohres. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXX, 165–173.

1952. Bezold, F. The Determination of One-Sided Deafness. (Tr. by A. H. Knapp.) *Arch. of Otol.*, 1898, XXVII, 158–178.

1953. Bibliographia ophthalmologica. Paris, Baillère (1898?). Pp. 32.

1954. Bielschowsky, A. Ueber monoculare Diplopie ohne physikalische Grundlage nebst Bemerkungen über das Sehen Schielender. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVI, 143–183.

1955. Bietti, A. Di un nuovo metodo per riconoscere le alterazioni del senso cromatico. *Annali di Ottal.*, 1897, XXVII, 3–16.

1956. Blau, L. Bericht über die Leistungen in der Ohrenheilkunde während den Jahren, 1895–6. Leipzig, Wigand, 1898. Pp. 227.

1957. Bloch, A. M. Expériences relatives à l'action que les traumatismes produisent sur la circulation et la sensibilité de la peau. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1898, XXXIV, 235–246.

1958. Bonnier, P. La paracousie: sur une forme particulière du signe de Weber. *Arch. Int. de Laryng. & d'Otol.*, 1898, XI, 550–552.

1959. Bonnier, P. Sur diverses formes de paracousie. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 851–854.

1960. Bonnier, P. Sur un caractère paradoxal de paracousie. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 939–940.

1961. Bonvecchiato, E. Analisi psicologica di un delirio allucinatorio. Turin, 1898.

1962. Bouchard, A. Étude sur les bourdonnements et bruits d'oreille. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 93.

1963. Brühl, G. Der Rinne'sche und der Gellésche Versuch. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1897, XXXII, 45–60.

1964. Buck, A. H. A Treatise on Disease of the Ear. 3d ed. New York, Wood, 1898. Pp. xxi + 592.

1965. Burch, G. J. On Artificial Temporary Colour-blindness, with an Examination of the Colour Sensations of 109 Persons *Proc. Roy. Soc.*, 1898, LXIII, 35–38.

1966. Burnett, S. M. On some Changes in Visual Sensations after Cataract Extraction and Especially Blue-Vision (Kyanopsia). *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 17–22.

1967. Claparade. Du sens musculaire à propos de quelques cas d'hémiataxie post-hémiplégique. (Thèse.) Geneva, 1897. Pp. 149.

1968. Collet, F. J. Les troubles auditives les maladies nerveuses. Paris, Masson, 1897. Pp. 184.

1969. Coronat, L. Hallucinations auditives dues à l'otite moyenne catarrhale et disparues avec celle-ci. *Arch. Gén. de Méd.*, 1898, 492.

1970. Cramer, A. Zur Theorie des Gedankenlautwerdens. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 646–647.

1971. Daae, A. Die Farbenblindheit und deren Erkennung. (Deutsch v. M. Sänger.) 3. Aufl. Berlin, Hirschwald, 1898. Pp. 9.

1972. Dana, C. L. Psychro-Aesthesia (Cold Sensations), and Psychro-Algia (Cold Pains). *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 251–259. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 273–276.

1973. Davidson, F. Sight Testing for the G. P. London, La Rivière, 1898. Pp. 36.

1974. Dawson, W. R., and Rambaut, D. F. Analysis of the Ocular Phenomena in Forty Cases of General Paralysis of the Insane. *Brit. Med. J.*, 1898 (II), 687–689.

1975. Dronot, E. La prèmière éducation du sourd-muet, etc. Paris, Hachette, 1898. Pp. 51.

1976. Edsall, D. L. Dissociation of Sensation of the Syringomyelic Type. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 257–263.

1977. Egger, M. Dissociations fonctionnelles dans deux cas d'affection du labyrinthe. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 693–696.

1978. Evers. Ein Beitrag zur Entstehung von regulärem Hornhaut-Astigmatismus. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, 1898, XXXVI, 240–253.

1979. Feray, A. Séméiologie des hallucinations de la vue dans les psychoses. (Thèse.) Bordeaux, Cassagnol, 1896. Pp. 76.

1980. Féré, C. Accès de surdité chez un épileptique. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 171–174.

1981. Foucher. Troubles nerveuses en rapport avec les maladies de l'oreille. Montreal, 1897. Pp. 12.

1982. Francotte, X. Des hallucinations dites psychiques. *Bull. Soc. de Méd. Ment. de Belg.*, 1898, 74–100.

1983. Franklin, C. L. The New Cases of Total Color Blindness. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 503–505.

1984. Gabrielidès, A. Hémianopsie tabétique. *Arch. d'Ophtal.*, 1898, XVIII, 305–311.

1985. Gallaudet, E. M. The Deaf and their Possibilities. *Addr. and Proc. Nat. Educ. Ass.*, 1898, 207–214.

1986. Gallois, P. Fourmillement des mains (acroparesthésie). *Bull. Méd.*, 1898, XII, 1109–1112.

1987. Gélineau. Hygiène de l'oreille et des sourds. Paris, Maloine, 1897. Pp. 127.

1988. Gellé. Excitation motrice chez les sourds-muets soumis aux exercices acoustiques. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 8–10.

1989. Golowin, S. S. Ueber die Erblindungsursachen nach dem statistischen Material aus den Blindenanstalten Russlands. *Centralbl. f. prakt. Augenh.*, 1898, XXII, 39–45.

1990. Graefe, A. Erörterungen das Sehen der Schielenden betreffend. *Arch. f. Augenheilk.*, 1897, XXXVI, 30–34.

1991. Graefe, A., and Saemisch, T. Handbuch der gesammten Augenheilkunde. 2. umgearb. Aufl., Lfgn. 1–3. Leipzig, Engelmann, 1898.

1992. Grand, F. De l'hémianopsie horizontale. (Thèse.) Lille, Robbe, 1897. Pp. 71.

1993. Gutzmann, H. Zwei ältere Arbeiten über ärztliche Untersuchungen bei Taubstummen. *Monatssch. f. d. ges. Sprachheilk.*, 1897, VII, 338–349.

1994. Hahn, F. Form und Ausbreitung der Sensibilitätsstörungen bei Syringomyelie. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, XVII, 54–86.

1995. Hartmann, A. Bericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Ohrenheilkunde: 1897, III. u. IV. Quartal; 1898, I. u. II. Quartal. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXII, 172–204, 269–304; XXXIII, 60–93, 349–378.

1996. Hartmann, A. Systematic Report on the Progress of Otology in the Year 1897; (and) 1898, First and Second Quarters. *Arch. of Otol.*, 1898, XXVII, 95–107, 179–205, 266–296; 363–394, 544–570.

1997. Head, H. Die Sensibilitätsstörungen der Haut bei Visceralerkrankungen. (Deutsch v. W. Seiffer.) Berlin, Hirschwald, 1898. Pp. xi + 350.

1998. Hess, C. Die Entwickelung und der gegenwärtige Stand der Lehre von der Kurzsichtigkeit. (Program.) Marburg, 1898. Pp. 77.

1999. Hess, C., and Hering, E. Untersuchungen an total Farbenblinden. *Arch. f. d. ges. Physiol.* (Pflüger's), 1898, LXXI, 105–127.

2000. Higier, H. Wie verhalten sich die Specialsinne bei Anästhesie des Gesichtes? *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XIII, 316–330.

2001. Hinshelwood, J. A Case of 'Word' without 'Letter' Blindness. *Lancet*, 1898 (I), 422–425.

2002. Hitschmann, R. Augenuntersuchungen bei Cretinismus, Zwergwuchs und verwandten Zuständen. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 655–666.

2003. Joffroy, A. Syndrome temporaire de Weber avec hémiopie permanente. *Nouv. Icon. de la Salpêtrière*, 1898, XI, 1–17.

2004. Juliusburger, O. Zur Lehre vom Gedankenlautwerden. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 29–37.

2005. Kahn, M. Die Gewerbe- und Berufskrankheiten des Ohres. Jena, Fischer, 1898. Pp. 26.

2006. Kirschmann, A. Remarks on Colour-Blindness. *Univ. of Toronto Stud.*—Psychol. Ser., 1898, No. 1, 96–100.

2007. Knies, M. Ueber die Farbenstörung durch Santonin bei normalen und anomalen Farbenvermögen. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVII, 252–256.

2008. Knies, M. Ueber eine häufige, bisher nicht beachtete Form von angeborener Violettblindheit und über Farbenanomalien überhaupt. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVII, 234–251.

2009. Krause. Ueber eine bisher weniger beachtete Form von Gesichtstäuschungen bei Geisteskranken. *Arch. f. Psychiat.*, 1897, XXV, 830–849.

2010. Kries, J. von. Ueber die anomalen trichromatischen Farbensysteme. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XIX, 63–69.

2011. Laborde, J. V. Le microphonographe et l'éducation chez le sourd-muet. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 82–86. *Trib. Méd.*, 1898, XXXI, 67–69.

2012. Legay, R. Essai sur les rapports de l'organe auditif avec les hallucinations de l'ouïe. (Thèse.) Paris, Steinheil, 1898. Pp. 64.

2013. MacLachlan, D. A. Some Relations of the Eyes to Diseases of the Brain. *J. of Ophthal., Otol. & Laryngol.*, 1898, X, 203–217. *Homœop. Eye, Ear & Throat J.*, 1898, IV, 135–152.

2014. Magnus, H. Die Untersuchung der optischen Dienstfähigkeit des Eisenbahn-Personals. Breslau, J. U. Kern, 1898. Pp. 116.

2015. Maljutin, E. N. Drei Fälle von mit Hilfe von Stimmgabeln geheilter völliger Aphonie. *Arch. f. Laryngol. u. Rhinol.*, 1898, VII, 450–454.

2016. Malliotis, D. Les troubles visuels graves après les pertes de sang. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 83.

2017. Manz, W. Zur Casuistik der doppelseitigen homonymen Hemianopsie. *Arch. f. Augenheilk.*, 1897, XXXVI, 35–45.

2018. Marandon de Montyel, E. Du sens algésique, étudié chez les mêmes malades aux trois périodes de la paralysie générale. *Bull. Soc. de Méd. Ment. de Belg.*, 1898, 227–252.

2019. Marandon de Montyel, E. Du sens tactile étudié chez les mêmes malades aux trois périodes de la paralysie générale. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, VI, 376–390.

2020. Minor, L. Syringomyelitische Dissociation der Sensibilität bei transversalen Myelitiden. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 537–539.

2021. Mooren, A. Die medicinische und operative Behandlung kurzsichtiger Störungen. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1897.

2022. Mooren, A. Gesichtsstörungen und Uterinleiden. 2. Aufl. Wiesbaden, Bergmann, 1898.

2023. Moredo y Alvariño, R. La oftalmia simpatica. (Thesis.) Madrid, Langa, 1898. Pp. 40.

2024. Nagel, W. A. Beiträge zur Diagnostik, Symptomatologie und Statistik der angeborenen Farbenblindheit. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVIII, 31–67.

2025. Nagel, W. A. Tafeln zur Diagnose der Farbenblindheit. Wiesbaden, Bergmann, 1898. 12 cards.

2026. Nartowski, M. von. Ein Beitrag zur Kenntniss der Bernhard'schen Sensibilitätsstörungen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 1082–1088.

2027. Norris, W. F., and Oliver, C. A. System of Diseases of the Eye. Vol. III, 1898. Pp. 962.

2028. Panas and Rochon-Duvigneaud. Recherches anatomiques et cliniques sur le glaucome et les néoplasmes intraoculaires. Paris, Masson, 1898. Pp. 460.

2029. Panse, R. La difficile audizione per rigidità delle finestre. Jena, Fischer, 1897.

2030. Patrick, H. T. A Case of Syringomyelia and Two Cases of Tabes with Trunk Anæsthesia. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 837–850.

2031. Pearce, F. S. A Study of the Blind. *Internat. Med. Mag.*, 1898, VII, 167–179.

2032. Pel, P. K. Augenkrisen in Tabes dorsalis. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 25–27.

2033. Pergens, E. Contribution à la connaissance de la cyanopsie. *Annales d'Ocul.*, 1898, CXX, 114–119.

2034. Peters, A. Ueber Kopfschmerzen in Folge von Augenstörungen. Halle, Marhold, 1898. Pp. 22.

2035. Peyre, J. Étude sur les hallucinations dans la paralysie générale progressive. (Thèse.) Montpellier, 1896. Pp. 79.

2036. Pfingst, A. O. Significance of Visual Disturbances during Nephritis. *Med. Age*, 1898, XVI, 521–524.

2037. Pick, A. Ueber Hyperästhesie des Magens. *Wien. med. Wochensch.*, 1898, XLVIII, 1633–1638.

2038. Reynolds, D. S. The Science of Ophthalmology. *Amer. J. of Ophthal.*, 1898, XV, 161–165.

2039. Rollet, E. Traité d'ophtalmoscopie. Paris, Masson, 1898. Pp. 388.

2040. Rood, O. N. On the Application of the Flicker Photometer to the Quantitative Study of Color Blindness. *Science*, N. S., 1898, VII, 785–786.

2041. Rumbold, T. F. Otomyasthenia—Muscle Deafness. *Laryng.*, 1898, IV, 34–38. *Pacific Med. J.*, 1898, XLI, 70–74. *J. of Eye, Ear and Throat Dis.*, 1898, III, 20–24. *Cincinnati Lancet-Clinic*, 1898, XL, 28–30.

2042. Salis, A. Manuel pratique de l'astigmatisme, sa détermination et sa correction. Paris, Maloine, 1898. Pp. 122.

2043. Schlichting, H. Klinische Studien über die Geschmackslähmungen durch Zerstörung der Chorda tympani und des Plexus tympanicus. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXII, 389–401.

2044. Schmidt-Rimpler, H. Die Erkrankungen des Auges in Zusammenhang mit anderen Krankheiten. (Nothnagel's Specielle Therapie. Bd. XXI.) Vienna, Hölder, 1898. Pp. x + 566.

2045. Schwarz, O. Die Bedeutung der Augenstörung für die Diagnose der Hirn- und Rückenmarkskrankheiten. Berlin, Karger, 1898. Pp. 110.

2046. Seitz, K. Sensibilitätsstörungen bei Tabes dorsalis. (Diss.) Berlin, 1898. Pp. 32.

2047. Short, T. S. On a Paræsthesia of the Legs, Characterized by a Subjective Feeling of Cold, with an Analysis of Nine Cases. *Birmingham Med. J.*, 1898, XLIII, 269–278.

2048. Silex, P. Eigenartige Sehstörungen nach Blepharospasmus. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 270–283.

2049. Snell, S. A Practical Guide to the Examination of the Eye. London, Pentland, 1898. Pp. 177.

2050. Snellen, H. Erythropsie. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1897, XLIV, 19–25.

2051. Société française d'ophtalmologie; Session de mai 1898. *Rev. Gén. d'Ophtal.*, 1898, XVII, 241–288.

2052. Stark, H. Ein Beitrag zur Lehre von der Farbenblindheit. (Diss.) Freiburg, 1897.

2053. Stein, A. E. Syringomyelie mit totaler Hemianästhesie nach peripherem Trauma. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, 1897, LX, 21–46.

2054. Stilling, J. Grundzüge der Augenheilkunde. Vienna & Leipzig, Urban & Schwarzenberg, 1897. Pp. 368.

2055. Sudeck, P. Ueber Localanästhesie. *Deutsche med. Wochensch.*, 1898, XXIV, 125–126.

2056. Sulzer. Contribution à l'étude du zona ophthalmique. *Annales d'Ocul.*, 1898, CXIX, 401–423; CXX, 16–34.

2057. Treitel. Ueber das Wesen und den Wert der Hörübungen bei Taubstummen und hochgradig Schwerhörigen. *Klin. Vortr. a. d. Geb. d. Otol. u. Phar.-Rhin.*, 1898, II, 353–378. (Pp. 28.)

2058. Urbantschitsch, V. The Hearing Capacity of Deaf Mutes. (Trans. by M. A. Goldstein.) *Laryng.*, 1898, V, 224–227.

2059. Urbantschitsch, V. I. Ueber Hördefecte bei Taubstummen. II. Ueber praktische Durchführung der methodischen Hörübungen in Taubstummenschulen. *Ztsch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXIII, 224–238, 238–243.

2060. Wadsworth, W. S. The Pathology of Color Perception. *Proc. Path. Soc. of Phila.*, N. S., 1898, I.

2061. Weiss, L. Ueber das Vorkommen von scharf begrenzter Ectasien im Augengrunde und über partielle Farbenblindheit bei hochgradiger Myopie. Wiesbaden, Bergmann, 1897. Pp. 72.

2062. Widmark, J. (Herausgeber.) Mittheilungen aus der Augenklinik des Carolinischen. . . . Institutes zu Stockholm. Heft I. Jena, Fischer, 1898. Pp. 251.

2063. Woakes, E. On Deafness, Giddiness, and Noises in the Head. 4. ed. Philadelphia, Blakiston, 1897. Pp. 340.

[See also Vb, Vh.]

---

c. Disorders of Memory and Personality.

2064. Corning, J. L. Changed Personality; A Study on the Relation of the Emotions and Memory. *Med. Rec.*, 1898, LIII, 651–654.

2065. Drayton, H. S. Alternating Personalities. *Med.-Leg. J.*, 1898, XVI, 59–62.

2066. Dugas, L. Dépersonnalisation et fausse mémoire. *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 423–425.

2067. Dugas, L. Un cas de dépersonnalisation. *Rev. Philos.*, 1898, XLV, 500–507.

2068. Ellis, H. Mescal: A New Artificial Paradise. *Contemp. Rev.*, 1898, LXXIII, 130–141.

2069. Féré, C. La fausse réminiscence dans l'aura de la migraine. *J. de Neurol.*, 1898, III, 353–355.

2070. Hirsch, W. The Physical Mechanism of Delusions. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 157–174.

2071. Inglis, D. Remarkable Exaggeration of the Sense of Awe. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 464.

2072. Laupts. Les phénomènes de la distraction cérébrale et les états dits de dédoublement de la personnalité. *Ann. Med.-Psychol.*, 8e S., 1898, VIII, 353–372.

2073. Leroy, E. B. L'illusion de fausse reconnaissance. (Thèse.) Paris, Jouve; Paris, Alcan, 1898. Pp. 249.

2074. Leroy, E. B. Sur l'illusion dite 'dépersonnalisation.' *Rev. Philos.*, 1898, XLVI, 157–162.

2075. Oetiker, F. Kasuistischer Beitrag zur Kenntniss der Erinnerungsfälschungen. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1897, LIV, 149–177.

2076. Patrick, G. T. W. Some Peculiarities of the Secondary Personality. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 555–578.

2077. Slosson, E. E. A Case of Retarded Paramnesia. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 652–654.

2078. Tiling, T. Ueber die Entwickelungen der Wahnideen und der Halluzinationen aus dem normalen Geistesleben. *Festsch. d. Ges. d. prakt. Aerzte zu Riga*, 1897. Pp. 1–40.

2079. Vanaudenaeren. Contribution à la psychopathologie du moi. *Bull. Soc. de Méd. Ment. de Belg.*, 1898, 21–28.

---

d. General Motor Disorders.

2080. Ahlström, G. Om den s. k. hemiopiska pupillarreaktionen. *Hygeia*, 1898, LX (I), 311–319.

2081. Antonelli, A. La dissolution de la vision binoculaire chez quelques strabiques et quelques hystériques. *Résumés du 1. Congrès Internat. de Neurol.*, 1897 (1898). Pp. 41–51.

2082. Bach, L. Zur Lehre von den Augenmuskellähmungen und den Störungen der Pupillenbewegungen. I. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLVII, 339–386.

2083. Ballet, V. De la paralysie bulbo-spinale asthènique. (Thèse.) Paris, Carré, 1898. Pp. 92.

2084. Bonhoeffer, K. Ueber Abnahme des Muskeltonus bei der Chorea. *Monatssch. f. Psychiat.*, 1898, III, 239–241.

2085. Bonnus, G. Contribution à l'étude de la maladie de Friedreich à début tardif. (Thèse.) Paris, Steinheil, 1898. Pp. 72.

2086. Brudzewski, K. Kilka slow o badaniu i leczeniu zeza towarzyszacego. [On Strabisme.] *Przeglad Lekar.*, 1898, XXXVII, 291–293, 305–308, 319–320, 332–335.

2087. Bychowski, Z. Beiträge zur Nosographie der Parkinson'schen Krankheit (Paralysis agitans). *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 722–765.

2088. Campos, M. Interprétation d'un phénomène récemment décrit dans la paralysie faciale périphérique. *Progrès Méd.*, 1898, VII, 97–99.

2089. Courmont, J., Doyon and Paviot. La contracture tétanique n'est pas fonction d'une lésion appréciable des cellules nerveuses médullaires. *Arch. de Physiol. Norm. et Pathol.*, 1898, XXX, 154–159.

2090. Drantzburg, N. Ueber angeborene Beweglichkeitsdefecte des menschlichen Auges. (Inaug.-Diss.) Griefswald, 1898.

2091. Edwards, F. G. H. Contribution à l'étude de la paralysie spinale aiguë de l'adulte, et de sa nature. Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 81.

2092. Facklam, F. C. Beiträge zur Lehre vom Wesen der Huntington'schen Chorea. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 137–204.

2093. Feindel, E., and Meige, H. Tic ou spasme de la face. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 126–133.

2094. Fraenkel, J. Weiterer Beitrag zum Verhalten der Reflexe bei hohen Querschnittsmyelitiden. *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XIII, 274–286. *New York. Med. Monatssch.*, 1898, X, 489–502.

2095. Frenkel. Die Behandlung der tabischen Ataxie durch Wiedereinübung der Coordinationen. Frankfurt a. M., J. Alt, 1898. Pp. 14.

2096. Frenkel. L'hypotonie musculaire dans le tabès. *Presse Méd.*, 1898 (II), 29–31.

2097. Frenkel, H. Étude sur l'inégalité pupillaire dans les maladies et chez les personnes saines. (Suite.) *Rev. de Méd.*, 1898, XVIII, 140–180, 496–508.

2098. Fürstner. Ueber multiple Sklerose und Paralysis agitans. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 1–17.

2099. Galezowski. Du nystagmus et de sa valeur pathologique. *Rec. d'Ophtal.*, 3e S., 1898, XX, 390–398.

2100. Ganault, E. Contribution à l'étude de quelques réflexes dans l'hémiplégie d'origine organique. (Thèse.) Paris, 1898. Pp. 128.

2101. Gaupp, O. Ueber Myoclonie. (Inaug. Diss.) Tübingen, 1898.

2102. Gélineau. Les déséquilibrés des jambes; étude psychologique et thérapeutique. 1. série: Les astasiques. Paris, 1898. Pp. 119.

2103. Gerlach, F. Untersuchungen über Ganglienzellveränderungen der in der Medulla obl. Paralytischer gelegenen Nervenkerne. Brunswick, H. Bruhn, 1897.

2104. Giacometti, J. Valeur séméiologique de l'exagération des réflexes dans le mal de Pott. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 71.

2105. Goebel, W. Beitrag zur pathologischen Anatomie des Nervensystems bei Tetanus des Menschen. *Monatssch. f. Psychiat.*, 1898, III, 47–53.

2106. Grandclément. Troubles moteurs des yeux dépendant des maladies fonctionnelles. *Lyon Méd.*, 1898, LXXXVII, 446.

2107. Guillemont, F. Locomotor Ataxia; Its Recent Pathology and Treatment. *Buffalo Med. J.*, 1898, XXXVII, 904–908.

2108. Gumpertz, K. Hautnervenbefunde bei Tabes. *Ztsch. f. klin. Med.*, 1898, XXXV, 36–52.

2109. Hallock, F. K. Equilibration and its Relation to Vertigo. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 175–188.

2110. Hitzig, E. Der Schwindel (Vertigo). (Nothnagel's Specielle Therapie, Bd. XVII. H. 2, Abth. 2.) Vienna, Hölder, 1898.

2111. Huyghe, I. L. M. L'ataxie aiguë. Lille, 1898. Pp. 44.

2112. Javal. Pathogénie et traitement du strabisme concomitant. *Bull. de l'Acad. de Méd.*, 1898, XL, 23–27.

2113. Klaas, W. Ueber konjugierte Augenablenkung bei Gehirnerkrankungen. Marburg, Elevert, 1898. Pp. 41.

2114. Korniloff, A. von. Ueber die Veränderungen der motorischen Functionen bei Störungen der Sensibilität. *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XII, 199–214.

2115. Köster, G. Zur Kenntniss der Beschäftigungsneurosen. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, 1898, LX, 447–473.

2116. Langdon, F. W. Locomotor Ataxia in its Modern Aspect. *Med. Rec.*, 1898, LIII, 45–49.

2117. Lechner, C. J. Abnorme willkürliche Augenbewegungen. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1897, XLIV, 596–613.

2118. Lermoyez, M. Les paralysies du voile du palais. *Presse Méd.*, 1898 (I), 241–243.

2119. Leszynsky, W. M. Unilateral Loss of the Pupillary Light Reflex (Reflex Iridoplegia); its Pathology and Clinical Significance. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 148–154, 192–196.

2120. Levinsohn, G. Zur Aetiologie des Schielens. *Beitr. z. Augenh.* (Deutschmann's), 1898, IV, 281–302.

2121. Loewenfeld, L. Tabes und körperliche Ueberanstrengung. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiat.*, N. F., 1898, IX, 321–330.

2122. Lorrain, M. Contribution à l'étude de la paraplégie spasmodique familiale. (Thèse.) Paris, Steinheil, 1898. Pp. 135.

2123. Mann, L. Ueber das Wesen und die Entstehung der hemiplegischen Contractur. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, IV, 45–58, 123–141, 369–377.

2124. Marandon de Montyel, E. Du réflexe patellaire étudié chez les mêmes malades aux trois périodes de la paralysie générale. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VII, 196–226.

2125. Marinesco, G. Sur les paraplégies flasques par compression de la moelle. *Semaine Méd.*, 1898, XVIII, 153–157.

2126. Martaud, J. Étude sur le tic convulsif simple. (Thèse.) Bordeaux, Cadoret, 1897. Pp. 101.

2127. Meillon, A. Contribution à l'étude des paralysies du larynx d'origine centrale. (Thèse.) Paris, Delmar, 1897. Pp. 55.

2128. Mettler, L. H. The Newer Conception of Locomotor Ataxia; in the Light of the Neuron Theory. *Chicago Med. Rec'r*, 1898, XV, 295–299.

2129. Mettler, L. H. The Pathogenesis of Locomotor Ataxia. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 701–705.

2130. Mills, C. K., and Spiller, W. G. On Landry's Paralysis with the Report of a Case. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 365–391.

2131. Mingazzini, G. La paralisi recidivante del nervo oculomotorio. Rome, 1898.

2132. Mirallié, C. Note sur l'état du moteur oculaire commun dans certains cas d'hémiplégie cérébrale. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 736–738.

2133. Morpurgo, B. Sur l'hypertrophie fonctionnelle des muscles volontaires. *Arch. Ital. de Biol.*, 1898, XXIX, 65–101.

2134. Munhall, J. C. Laryngeal Vertigo. *Laryng.*, 1898, IV, 167–173.

2135. Nylander, E. Ett fall af astasi-abasi. *Hygeia*, 1898, LX (II), 176–188.

2136. Packard, F. R. Reflex Disturbances of Nasal Origin. *Phila. Med. J.*, 1898, II, 133–136.

2137. Panas. Pathogénie et traitement du strabisme fonctionnel dit concomitant. *Bull. de l'Acad. de Méd.*, 1898, XXXIX, 770–783.

2138. Pasmanik. Contribution à l'étude de la labyrinthite traumatique et des troubles de l'équilibre chez l'homme. (Thèse.) Geneva, 1897.

2139. Pelizaeus. Ueber eine eigenartige familiäre Entwickelungshemmung vornehmlich auf motorischem Gebiet. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 101–104.

2140. Philippe, C. Le tabès dorsalis. Étude anatomo-clinique. Paris, Baillière, 1897. Pp. 173.

2141. Philippe, C., and Decroly. Intégrité des fibres nerveuses, myéliniques, de l'écorce cérébrale dans trois cas de tabès dorsalis ancien. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 524–527.

2142. Phocas (de Lille). Paralysies post-opératoires (dites paralysies post-anesthétiques). *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 243–250.

2143. Probst, M. Zu den fortschreitenden Erkrankungen der motorischen Leitungsbahnen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 766–844.

2144. Reddingius, R. A. Erhöhte Erregbarkeit der Accommodation. Studie über musculäre Asthenopie. *Arch. f. Ophthal.* (v. Graefe's), 1898, XLV, 374–383.

2145. Riley, W. H. A Summary of the Symptoms in Sixty-one Cases of Locomotor Ataxia. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 679–697.

2146. Sachs, M. Klinische Beiträge zur Lehre von den Augenmuskellähmungen. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVII, 9–44.

2147. Sander, M. Paralysis agitans und Senilität. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 155–174.

2148. Sano, F. Le mécanisme des réflexes: abolition du réflexe rotulien malgré l'intégrité relative de la moelle lombo-sacrée. *J. de Neurol.*, 1898, III, 313–326.

2149. Schoute, G. J. Abnorme Augenstellung bei excentrisch gelegener Pupille. *Ztsch. f. Psychol.*, 1898, XVIII, 268–273.

2150. Silvagni, L. Patogenesi e semeilogia della vertigine. Rome, 1897.

2151. Singer, H. Gleichgewichtsstörungen bei Stirnhirntumoren. (Diss.) Breslau, Schletter, 1898. Pp. 25.

2152. Sinkler, W. Habit-Chorea. Philadelphia, 1897.

2153. Smith, P. On the Ætiology and Educative Treatment of Strabismus. *Ophthal. Rev.*, 1898, XVII, 159–187.

2154. Stein, O. J. Vertigo; Especially as Related to Nasal Diseases. *Laryng.*, 1898, V, 340–346. *Chicago Med. Rec'r*, 1898, XV, 287–294.

2155. Taylor, E. W. Family Periodic Paralysis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 637–660, 719–746.

2156. Thomas, H. M. Congenital Facial Paralysis. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 571–593.

2157. Triboulet, H. Chorée. (In Richet's Dict. de physiol., T. III, pp. 714–728.)

2158. Ughetti, C. B. Il tremore essenziale ereditario. *Confer. Clin. Ital.*, 1898?, S. 1, I, Conf. 8.

2159. Unverricht, H. Ueber krankhafte Muskelermüdbarkeit. (Myasthenie). (Festschrift zur Feier d. 15j. Besthens d. Med. Ges. zu Magdeburg.) Magdeburg, Faber, 1898. Pp. 65–82.

2160. Van Gehuchten, A. A propos de la contracture post-hémiplégique. *Rev. Neurol.*, 1898, VI, 2–7.

2161. Van Gehuchten, A. État des réflexes et anatomie pathologique de la moelle lombo-sacrée dans les cas de paraplégie flasque; etc. *J. de Neurol.*, 1898, III, 233–251.

2162. Van Gehuchten. L'état des réflexes et la contracture dans l'hémiplégie organique. *Semaine Méd.*, 1898, XVIII, 507–509.

2163. Van Gehuchten, A. Pathogénie de la rigidité musculaire et de la contracture dans les affections du système nerveux. *1. Congres. Internat. de Neurol., etc.*, 1897 (1898). Rapports, pp. 93–113.

2164. Weiss, L. Ueber die Accommodation des Schielauges mit Berücksichtigung der Convergenzverhältnisse der Schielenden. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, 1898, XXXVI, 443–448.

2165. Whyte, J. M. Four cases of Friedreich's Ataxia, with a Critical Digest of Recent Literature on the Subject. *Brain*, 1898, XXI, 72–137.

2166. Wiener, H. Erklärung der Umkehr des Muskelzuckungsgesetzes bei der Entartungsreaction auf experimenteller und klinischer Basis. *Deutsch. Arch. f. klin. Med.*, 1898, LX, 264–316.

2167. Wille, H. Ueber einen Fall von Maladie des Tics impulsifs. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, IV, 210–225.

2168. Wolff, J. On Paralysis of the Associated Lateral Movements of the Eyes with Preservation of the Power of Convergence. *Arch. of Ophthal.*, 1898, XXVII, 147–163.

2169. Wolff, J. Ueber Lähmung der associirten Seitenbewegungen der Augen mit Erhaltung des Convergenzvermögens. *Arch. f. Augenheilk.*, 1898, XXXVI, 257–271.

2170. Zehender, W. von. Ein Goniometer zur exacten Bestimmung des Schielwinkels. *Klin. Monatsbl. f. Augenh.*, 1898, XXXVI, 157–167.

---

e. Disorders of Speech and Writing.

2171. Albrecht, G. Bericht über das Jahr 1897 aus der Polyklinik für Sprachstörungen des Dr. H. Gutzmann in Berlin. *Monatssch. f. d. ges. Sprachheilk.*, 1898, VIII, 65–81.

2172. Amice, T. Aphasie traumatique. (Thèse, Fac. de Méd.) Paris, Maloine, 1898. Pp. 42.

2173. Barr, M. W. Some Notes on Echolalia. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 20–30.

2174. Bastian, H. C. Aphasia and other Speech Defects. London, Lewis, 1898. Pp. ix + 314.

2175. Bellianine, C. Troubles de la parole dans l'hémiplégie infantile. (Thèse.) Paris, Maloine, 1898. Pp. 33.

2176. Bonnes, A. De la rhinolalie. (Thèse.) Lyons, 1897. Pp. 135.

2177. Bramwell, B. A Remarkable Case of Aphasia. *Brain*, 1898, XXI, 343–373.

2178. Coën, R. Beobachtungen und Erfahrungen auf dem Gebiete der Sprachheilkunde. Stuttgart, F. Enke, 1897. Pp. 66.

2179. Collins, J. The Genesis and Dissolution of the Faculty of Speech, a Clinical and Psychological Study of Aphasia. New York, Macmillan, 1898. Pp. 432.

2180. Dejerine, J., and Sérieux, P. Un cas de surdité verbale pure terminée par aphasie sensorelle. *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 7–11.

2181. Frenzel, F. Zwei Fälle von eigentümlichen Sprachhemmungen bei idiotischen Kindern. *Monatssch. f. d. ges. Sprachheilk.*, 1897, VII, 328–332.

2182. Garnot, P. Étude sur l'écriture ou langage écrit et sur les troubles au point de vue médico-légal, etc. Lyons, 1898. Pp. 64.

2183. Grasset, J. Traitement de l'aphasie. (In Robin's Traité de thérapeutique appliqué, fasc. 14, 179–195.) Paris, Rueff, 1898.

2184. Gutzmann, H. Das Stottern. Frankfort a. M., Rosenheim, 1898. Pp. 467.

2185. Gutzmann, H. Die Vererbung organischer und functioneller Sprachstörung. *Deutsche med. Wochensch.*, 1898, XXIV, 453–457.

2186. Gutzmann, H. Ueber die Verhütung und Heilung der wichtigsten Sprachstörungen. In Deutsche Praxis. Munich, Seitz & Schauer, 1898. Pp. 77.

2187. Gutzmann, H. Ueber Sprachhemmungen und ihre Bedeutung für die geistige Entwickelung bei Kindern. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 279–282.

2188. Gutzmann, H. Zur Heilung der Aphonia spastica. *Monatssch. f. d. ges. Sprachheilk.*, 1898, VIII, 8–16.

2189. Hepp, O. A. E. Geistesstörung bei traumatischer Aphasie. Tübingen, Pietzker, 1898. Pp. 42.

2190. Huschens, J. Die gewöhnlichen Sprachstörungen und ihre Bekämpfung durch Schule und Familie, in kurzer und populärer Weise dargestellt. Zurich, Füssli, 1898.

2191. Idelsohn, H. Ueber einen Fall von isolirter motorischer Aphasie ohne Agraphie (subcorticale motorische Aphasie?) *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XII, 324–332.

2192. Krause, H. Die Erkrankungen der Singstimme: ihre Ursachen und Behandlung. Berlin, Hirschwald, 1898. Pp. 32.

2193. Liebmann, A. Vorlesungen uber Sprachstörungen. 3. Heft, Hörstummheit. Berlin, O. Koblentz, 1898. Pp. iv + 58.

2194. Makuen, G. H. Some Defects of Speech; Their Cause and Treatment, with Exhibition of Cases. *J. of Amer. Med Ass.*, 1898, XXX, 604–606.

2195. Mygind, H. On the Cause of Stuttering. (Tr. by G. Morgenthau.) *Annals of Otol., Rhin. & Laryng.*, 1898, VII, 688–697.

2196. Mygind, H. Ueber die Ursachen des Stotterns. *Arch. f. Laryng. u. Rhinol.*, 1898, VIII, 294–307.

2197. Onodi, A. Zur Pathologie der Phonationscentren. *Monatssch. f. Ohrenheilk.*, 1898, XXXII, 10–21.

2198. Paton, S. The Debatable Ground in Aphasia. *Maryland Med. J.*, 1898, XXXVIII, 399–401.

2199. Piper, H. Sprachstörungen in Folge einer rechtsseitigen Parese. *Monatssch. f. d. ges. Sprachheilk.*, 1897, VII, 321–328.

2200. Pitres, A. L'aphasie amnésique et ses variétés cliniques. *Progrès Méd.*, 1898, VII, 321–324, 337–341, 369–372, 401–405.

2201. Sandow, L. Mechanik des Stotterns, etc. Nordhausen, 1898.
2202. Scheppegrell, W. Etiology and Treatment of Speech Defects. *New Orleans Med. & Surg. J.*, 1898, LI, 67–85.
2203. Vorster, J. Beitrag zur Kenntnis der optischen und tactilen Aphasie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 341–371.
2204. Westergaard, H. Von der Häufigkeit der Sprachgebrechen. *Monatssch. f. d. ges. Sprachheilk.*, 1898, VIII, 1–8.

---

f. Disorders of Emotion, Instinct, Impulse and Will.

2205. Anthony, F. W. The Question of Responsibility in Cases of Sexual Perversion. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXIX, 288–291.
2206. Ballet, G. Les astasies-abasies: abasies amnésiques, abasies par obsession et par idée fixe. *Semaine Méd.*, 1898, XVIII, 9–11.
2207. Bancroft, C. P. Subconscious Homicide and Suicide; their Physiological Psychology. *Amer J. of Insan.*, 1898, LV, 253–274.
2208. Bonfigli, C. I pervertimenti sessuali. Rome, Capaccini, 1897. Pp. 23.
2209. Brashear, B. B. Imperative Concept. *Cleveland Med. Gaz.*, 1898, XIII, 197–212.
2210. Carrara, M. Un caso di feticismo masochistico psichico. *Arch. di Psichiat.*, 1898, XIX, 434–437.
2211. Crothers, T. D. Inebriety and Insanity. *North Amer. Pract.*, 1898, X, 367–378.
2212. Crothers, T. D. Moral Insanity in Inebriety. *J. of Amer Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1144–1148.
2213. Ellis, H. Auto-Erotism. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 260–299.
2214. Ellis, H. Studies in the Psychology of Sex. Vol. I. Sexual Inversion. London, University Press, Watford, 1897. Pp. xvi+204.
2215. Féré, C. Contribution à l'étude de la descendance des invertis. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, V, 273–288.
2216. Féré, C. La prédisposition et les agents provocateurs dans l'étiologie des perversions sexuelles. *Rev. de Méd.*, 1898, XVIII, 925–950.
2217. Gadelius, B. [Imperative Ideas and Related Phenomena.] Lund, H. Möller, 1896. Pp. 264.

2218. Gélineau. De l'acrophobie essentielle. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XIII, 79–82.

2219. Hartenberg, P., and Valentine, P. Le rôle de l'émotion dans la pathogénie et la thérapeutique des aboulies. *1. Congrès. Internat. de Neurol., etc.*, 1897 (1898). Communic., 206–213.

2220. Howard, W. L. The Pathological Impulse to Drink. *Quart. J. of Inebr.*, 1898, XX, 235–250.

2221. Hubbell, E. Sexual Neurasthenia. *J. of Orific. Surg.*, 1898, VII, 25–27.

2222. Imbert, J. Le délire de la jalousie affective. (Thèse.) Bordeaux, 1897.

2223. Iscovescu, M. Contribution à l'étude des idées de la jalousie dans le délire alcoolique. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 44.

2224. Janet, P. Névroses et idées fixes. I. Troubles de la volonté, de l'attention, de la mémoire; sur les émotions, les idées obsédantes et leur traitement. Paris, Alcan, 1898. Pp. 492.

2225. Jones, R. A case of Agoraphobia, with Remarks upon Obsessions. *Lancet*, 1898 (I), 568–570.

2226. Krafft-Ebing, R. von. L'inversione sessuale nell'uomo e nella donna. Rome, Capaccini, 1897.

2227. Krafft-Ebing, R. von. Psychopathia sexualis. 10te verb. u. theilw. verm. Aufl. Stuttgart, F. Enke, 1898. Pp. 376.

2228. Krafft-Ebing, R. von. Psychopathia Sexualis: A Medico-Legal Study. (Tr.) Philadelphia, F. A. Davis Co. (1898?)

2229. Lannois, M., and Tournier, C. Les lésions auriculaires sont une cause déterminante fréquente de l'agoraphobie. *Ann. d. Mal. de l'Oreille*, 1898, XXIV (II), 286–301.

2230. Laurent, E. La folie du pouvoir. *Indépend. Méd.*, 1898, IV, 315.

2231. Laurent, G. R. L'idée fixe et son rôle en pathologie mentale. (Thèse.) Lille, Robbe, 1898. Pp. 126.

2232. Loewenfeld, L. Weitere Beiträge zur Lehre von den psychischen Zwangszuständen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 679–721.

2233. Löwenfeld, L. Ueber die psychischen Zwangszustände. *Münch. med. Wochensch.*, 1898, XLV, 686–689, 719–721.

2234. Mendel, E. Moral Insanity. (Art. in Eulenberg's Real-encycl. d. ges. Heilk., Bd. 16.)

2235. Mendel, E. Ueber Zwangsvorstellungen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 7–11.

2236. Mettler, L. H. Aboulia in relation to Hysteria. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1200–1203.
2237. Moll, A. L'inversione sessuale. Rome, 1898.
2238. Müller, E. Ueber 'Moral Insanity.' *Ztsch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 325–377.
2239. Neale, J. H. Agoraphobia. *Lancet*, 1898 (II), 1322–1323.
2240. Pelopi. De la precocité et des perversions de l'instinct sexuel chez les enfants. (Thèse.) Bordeaux, 1898.
2241. Petit, G. Fétichisme de la toilette, perversion sexuelle. *Indépend. Méd.*, 1898, IV, 98.
2242. Prince, M. Sexual Perversion or Vice. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 237–255.
2243. Pujia and Bicuchi. Degenerazione psico-sessuale. Rome, Capaccini, 1898.
2244. Raymond, F., and Janet, P. Névroses et idées fixes. II. (Trav. du Lab. de Psychol. de la Clinique à la Salpêtrière.) Paris, Alcan, 1898. Pp. 559.
2245. Raynauld. Perversion du sens génital. *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 139–141.
2246. Schrenck-Notzing, von. Beiträge zur forensischen Beurtheilung von Sittlichkeitsvergehen mit besonderer Berücksichtigung der Pathogenese psychosexuellen Anomalien. *Arch. f. Krim.-Anthrop.*, 1898, I, 5–25.
2247. Schrenck-Notzing, Freih. von. Literaturzusammenstellung über die Psychologie und Psychopathologie der vita sexualis. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 121–131; VIII, 40–53.
2248. Souleyre, C. Neurasthénie et génitopathies féminines. Paris, Baillière, 1898. Pp. 212.
2249. Sullivan, W. C. Alcoholism and Suicidal Impulses. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 259–270.
2250. Svetlin, W. Ueber Moral insanity. *Wien. med. Wochensch.*, 1898, XLVIII, 1753–1756, 1810–1814.
2251. Thibierge, G. Les dermatophobies. *Presse Méd.*, 1898 (II), 13-16.
2252. Thoinot, L. Attentats aux mœurs et perversions du sens génital. Paris, Doin, 1898. Pp. 519.
2253. Trénel. Notes sur les idées de négation. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, VI, 23–40.
2254. Ullrich, von. Homosexualität. *Die Kritik*, 1898 (18. Jan.).

[See also IIh.]

g. Insanity, Idiocy and Imbecility.

2255. Anglade, D. Sur les lésions spinales de la paralysie générale. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, VI, 81–99.

2256. Ballet, G., and Faure, M. Contribution à l'anatomie pathologique de la psychose polynévretique et de certaines formes de confusion mentale. *Presse Méd.* (Paris), 1898 (II), 317–321.

2257. Beach, F. Insanity in Children. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 459–473.

2258. Bechterew, W. von. Ueber Faserdegeneration im verlängerten Marke bei der Dementia paralytica. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiat.*, N. F., 1898, IX, 513–514.

2259. Beyer, E. Ueber Delirien bei Atropinvergiftung. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiat.*, N. F., 1898, IX, 262–266.

2260. Bilharz. Ueber die Natur und Eintheilung der Geisteskrankheiten. *Festschr. z. Jubelfeier des Fürst-Karl-Landesspitals in Sigmaringen*, 1898.

2261. Binswanger. Beiträge zur Pathogenese und differentiellen Diagnose der progressiven Paralyse. *Arch. f. Pathol. Anat.*, 1898, CLIV, 389–465.

2262. Blachford, J. V. Analysis of Causes of Insanity in One Thousand Patients. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 500–506.

2263. Boettiger, A. Ueber die Hypochondrie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXXI, 378–404.

2264. Bourneville. Idiotie complète congénitale; amélioration considérable par le traitement médico-pédagogique. *Progrès Méd.*, 1898, VII, 225–230.

2265. Bresler, J. Das Wesen der Paranoia—Verrücktheit. *Deutsche med. Wochensch.*, 1898, XXIV, 652–654.

2266. Burr, C. B. Primer of Psychology and Mental Disease, etc., 2. ed. Phila., Davis, 1898. Pp. 125.

2267. Ceni, C., and Ferrari, G. C. Auto-infezioni negli alienati. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 182–184.

2268. Clark, A. C. Clinical Manual of Mental Diseases. New York, Wood, 1898. Pp. 484.

2269. Clevenger, S. V. Medical Jurisprudence of Insanity or Forensic Psychiatry. With an Exhaustive Presentation of the Judicial Decisions upon the Subject, by F. H. Bowlby. 2 vols. Rochester and New York, 1898. Pp. 1423.

2270. Clouston, T. S. Clinical Lectures on Mental Diseases. 5th ed. London, Churchill, 1898.

2271. Cololian, P. Les troubles trophiques de la paralysie générale. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, V, 21–45, 177–200.

2272. Cristiani, A. L'anatomia patologica e la patogenesi del delirio acuto. *Riv. Quind. di Psicol.*, 1898, II, 53–59.

2273. Cullerre, A. Hépatisme et psychoses. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, VI, 353–375.

2274. Daniel, F. E. The Criminal Responsibility of the Insane. *Arena*, 1898, XX, 168–193.

2275. Dearborn, G. V. The Criteria of Mental Abnormality. *Psychol. Rev.*, 1898, V, 505–510.

2276. Delbrück, A. Gerichtliche Psychopathologie. Leipzig, Barth, 1897. Pp. 224.

2277. Del Greco, F. Sulle varie forme di confusione mentale. Studio clinico-psicologico. Nocera Inferiore, 1897. *Manicom. Mod.*, 1897, XIII, 241; 1898, XIV, 3.

2278. De Sanctis, S. Contributo alla conoscenza della processomania (storia di una famiglia degenerata). *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 350–374.

2279. De Sanctis, S. Psychoses et rêves. *1. Congrès Internat. de Neurol.*, 1897 (1898), Rapports, 137–160.

2280. De Sanctis, S. Sui rapporti etiologici tra sogni e pazzia. Rome, 1898.

2281. De Sanctis, S., and Mattoli, A. Primo contributo alla conoscenza della evoluzione dei deliri, in rapporto specialmente agli indebolimenti psichici consecutivi. *Riv. Quind. di Psicol.*, 1898, II, 176–184, 197–200.

2282. Dieckhoff, C. Die Psychosen bei psychopathisch Minderwertigen. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 215–250.

2283. Dorè. La mort dans la paralysie générale. (Thèse.) Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 53.

2284. Douglas, A. R. Remarks upon the term 'Weakmindedness,' with Observations upon the need of Definite Nomenclature for Cases of Congenital Mental Defect which are not certifiable as Imbecile or Insane. *J. of Mental Sc.*, 1898, XLIV, 535–537.

2285. Elliott, H. The Delirium of Insanity. *Med. Record*, 1898, LIV, 289–294.

2286. Farabœuf, P. Contribution à l'étude de la physionomie chez les aliénés. (Thèse.) Paris, 1898. Pp. 94.

2287. Finkelnburg, K. Ausgewählte Abhandlungen und Vorträge aus den Gebieten der Hygiene und Psychiatrie. Berlin, Hirschwald, 1898. Pp. 289.

2288. Fitch, S. Sanity, Insanity and Responsibility. *Medico-Leg. J.*, 1898, XVI, 37–40.

2289. Fowler, J. A. A Manual of Mental Science. London, 1898.

2290. François, E. Étude sur la lypémanie anxieuse. (Thèse.) Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 74.

2291. Gianelli. Simulazione della paralisi progressivo per morfinismo. *Riforma Med.*, 1897, III; Nos. 16, 17.

2292. Giannelli, A. Sulla così detta paranoia acuta periodica. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 612–625.

2293. Giuffrida-Ruggeri, V. Un nuovo carattere pitecoide in 13 crani di alienati. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 107–112.

2294. Gombeault, G. De la confusion mentale. (Thèse.) Paris, H. Jouve, 1898. Pp. 117.

2295. Greidenberg, B. Ueber die allgemeine progressive Paralyse der Irren bei Frauen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 341–351.

2296. Gucci, R. Le recidive de pazzia avvenute dopo lungo intervallo di sanita mentale. *Manicom. Mod.*, 1898, XIV, 127.

2297. Guélon. Des psychoses dans leurs rapports avec les affections des reins. (Thèse.) Bordeaux, 1898.

2298. Guerver. [Sur l'application des préparations de la glande thyroide dans les maladies mentales.] *Rev. de Psychiat., de Neurol. et de Psychol. Expér.*, 1897, II, 831–842.

2299. Guthrie, L. G. On Idioglossia. *Clin. J.*, 1898, XII, 312–319, 331–334.

2300. Guyot, C. Variations de l'état mental et responsibilité. (Thèse.) Bordeaux, Cassagnol, 1896. Pp. 364.

2301. Heller, E. Die Wahnideen des Melancholiker. (Dissert.) Marburg, Friedrich, 1898. Pp. 39.

2302. Hellström, G. Om idioti med myxödem och dess behandling med sköldkörtelpreparat. *Hygeia*, 1898, LX (II), 235–304.

2303. Hitzig, E. Ueber die nosologische Auffasung und über die Therapie der periodischen Geistesstörungen. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 1–4, 34–36, 53–56.

2304. Hoche, A. The Milder Forms of Periodical Insanity. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 193–218.

2305. Hoche, A. Ueber die leichteren Formen des periodischen Irreseins. Halle, Marbold, 1897.

2306. Hodgdon, A. A Glance at Psychiatry, as it Exists To-day,

and in the Olden Times. *Maryland Med. J.*, 1898, XXXVIII, 218–222.

2307. Ilberg, G. Die Bedeutung der Katatonie. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 417–426.

2308. Ireland, W. W. The Mental Affections of Children, Idiocy, Imbecility and Insanity. London, Churchill, 1898. Pp. 448.

2309. Jaisson, F. Les psychoses puerpérales. (Thèse.) Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 84.

2310. Joffroy, A. Dégénérescence et paralysie générale. *Rev. de Psychiat.*, N. S., 1898, 294–301.

2311. Klippel, M. Les paralysies générales progressives. Paris, Masson, 1898. Pp. 35.

2312. Köppen, M. Ueber Gehirnkrankheiten der ersten Lebensperioden, als Beitrag zur Lehre vom Idiotismus. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 896–906.

2313. Krafft-Ebing, R. von. Lehrbuch der Psychiatrie auf klinischer Grundlage. 6te verm. u. verb. Aufl. Stuttgart, Enke, 1897. Pp. xii+634.

2314. Krohn, W. O. Laboratory Psychology as Applied to the Study of Insanity. *Psychiater* (1898?), I, 49–66.

2315. Kühn. Ueber psychische Störungen bei Diphterie. *Ztsch. f. Medicinalbeamte*, 1898, XI, 37–44.

2316. Laehr, H. Die Darstellung krankhafter Geisteszustände in Shakespeare's Dramen. Stuttgart, P. Heff, 1898. Pp. 200.

2317. Lalanne, J. Contribution à l'étude des rapports de la mélancholie et du délire de persécution. (Thèse.) Bordeaux, Durand, 1897. Pp. 141.

2318. Laudenheimer, R. Diabetes und Geistesstörung. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 463–466, 492–494, 532–535.

2319. Lehmann, F. Zur Pathologie der katatonen Symptome. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 276–301.

2320. Liautaud, J. Du délire des actes dans la paralysie générale. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 45.

2321. Lombroso, C. Les conquêtes récentes de la psychiatrie. Turin, Bocca, 1898. Pp. 23.

2322. Loop, R. G. Paranoia. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 505–507.

2323. Lovelend, B. C. A Contribution to the Study of Melancholia. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 881–884.

2324. Magnan, V., and Pecharman, A. Notions de pathologie et de la thérapeutique générales sur les maladies mentales. (In

Robin's Traité de thérap. appliqué; fasc. sur les maladies mentales. Pp. 1–69.) Paris, Rueff, 1898.

2325. Mairet and Vires. De la paralysie générale, étiologie, pathogénie, traitement. Paris, Masson, 1898. Pp. 225.

2326. Marandon de Montyel, E. L'ivresse délirante. *Bull. Méd.*, 1898, XII, 517–522.

2327. Margoliès. Troubles psychiques consécutifs aux opérations practiquèes sur l'appareil génital de la femme. (Thèse.) Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 70.

2328. Mattei, E. di. Studi sulla Rabbia. I: La rabbia sperimentale nel lupo. *Atti dell'Accademia Gioenia di Scienze Nat. in Catania*, S. 4, 1897, IX.

2329. Mattos, J. de. A paranoia. Lisbon, Tavares Cardoso et Irmâo, 1898. Pp. 190.

2330. Maurange, G. Les psychoses post-opératoires. *Gaz. Hebdom.*, 1898, 349.

2331. Maurin, J. B. La folie alcoolique à Marseille. Toulouse, 1898. Pp. 50.

2332. Max-Simon, P. Les maladies de l'esprit. Paris, Baillière, 1898. Pp. 319.

2333. Mendel, E. Welche Aenderungen hat das klinische Bild der progressiven Paralyse der Irren in den letzten Decennien erfahren? *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 1035–1040.

2334. Meyer, E. Beitrag zur Lehre des inducirten Irreseins. (Korsakoff'sche Psychose.) *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 268–275.

2335. Mingazzini, G. Ueber die infantil-juvenile (Früh-) Form der Dementia paralytica. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 53–63.

2336. Möbius, P. J. Ueber das Pathologische bei Goethe. Leipzig, J. A. Barth, 1898. Pp. viii + 205.

2337. Möller, P. Ueber Intelligenzprüfungen. Ein Beitrag zur Diagnostik des Schwachsinns. (Diss.) Berlin, 1897. Pp. 32.

2338. Muratoff, W. Zur Pathogenese der Herderscheinungen bei der allgemeinen Paralyse der Irren. *Monatssch. f. Psychiat.*, 1898, III, 40–47.

2339. Muratow, W. Zur Pathologie des Myxödems. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 930–934.

2340. Naef, M. Zur neueren Literatur über die Psychopathologie der Paranoia. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VIII, 84–106.

2341. Neftel, W. B. On Remittent (Relapsing) Melancholia. *Med. Rec.*, 1898, LIII, 829–836.

2342. Neumann. Ueber Psychosen nach Schreck. (Diss.) Königsberg, 1898.

2343. Nissl, F. Psychiatrie und Hirnanatomie. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 141–154, 241–247.

2344. Norbury, F. P. Melancholia. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1339–1340.

2345. Pâris, A. La paralysie générale. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, V, 127–135.

2346. Pasquet. Les aliénés dissimulateurs. (Thèse.) Paris, Carré & Naud, 1898. Pp. 74.

2347. Peterson, F. New Paths of Psychiatry. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 444–449.

2348. Pichon, A. Contribution à l'étude des délires oniriques ou délires de rêve. Délires infectieux et toxiques. (Thèse.) Bordeaux, Cassignol, 1896. Pp. 103.

2349. Podstata, V. The Early Diagnosis of Paretic Dementia. *Psychiater* (1898), I, 34–48.

2350. Poirson, G. Du rôle de l'alcool dans l'étiologie de la folie. Nancy, Gérardin & Nicolle, 1898. Pp. 99.

2351. Pollitz, B. Ein Fall von traumatischer Psychose mit Sektionsbefund. *Ztsch. f. Medicinalbeamte*, 1898, XI, 44–48.

2352. Poulsen, J. Studier om primär idiopathisk Amentia. Copenhagen, 1897.

2353. Putnam, J. J. On the Etiology and Pathogenesis of the Post-Traumatic Psychoses and Neuroses. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 769–799.

2354. Rabeau, E. Des lésions spinales postérieures dans la paralysie générale. (Thèse.) Paris, Carré et Naud, 1898. Pp. 112.

2355. Rayneau, A. J. Les troubles psychiques post-opératoires. *Bull. Méd.*, 1898, XII, 751–754.

2356. Reed, R. H. Post-Operative Insanity. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 447–450.

2357. Reynolds, D. S. Mental Responsibility. *Amer. Pract. & News*, 1898, XXVI, 201–205.

2358. Richardson, G. H. Some Observations of the Eye in Insanity. *Homœop. Eye, Ear & Throat J.*, 1898, IV, 133–152.

2359. Richter, R. Dementia paralytica, als Complication einer Paranoia hallucinatoria chronica. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 19–28.

2360. Rocha, F. da. Bemerkungen über das Vorkommen des Irreseins bei den Negern. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 133–150.

2361. Roth, C. Ein Fall von Paranoia querulatoria. *Vtljsch. f. gerichtl. Med.*, III. F., 1898, XV, 64–75.

2362. Roth, J. H. Ueber den Einfluss der Blutsverwandtschaften auf die Entstehung von Geisteskrankheiten. Friedreich's *Bl. f. gerichtl. Med.*, 1897, XLVIII, 389–398, 406–456.

2363. Rückle, E. Ist die Melancholie ausschliesslich eine Psychose des Rückbildungsalters? (Diss.) Erlangen, 1898.

2364. Runge, E. C. The Scientific Border-Line between Sanity and Insanity. *Amer. J. of Insan.*, 1898, LV, 219–230. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 480–485.

2365. Sachs, B. Die amaurotische familiäre Idiotie. *Deutsche med. Wochensch.*, 1898, XXIV, 33–35.

2366. Sachs, B. The Early Recognition of General Paresis. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 7–11, 40–45.

2367. Schuchardt, F. Bericht über die psychiatrische Literatur im Jahre 1897. *Allg. Ztsch. f. Psychiat.*, 1898, LV, 1*–253*.

2368. Schultze, E. Beitrag zur Lehre von den sogen. polyneuritischen Psychosen. *Berlin klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 526–528, 558–560.

2369. Schultze, E. Beitrag zur pathologischen Anatomie des Thalamus opticus bei der progressiven Paralyse. *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, IV, 300–316.

2370. Siegenthaler, E. Beitrag zu den Puerperalpsychosen. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, XVII, 87–142.

2371. Sölder, F. von. Ueber acute Psychosen bei Koprostase. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, XVII, 174–206.

2372. Soucail, P. Contribution à l'étude des lésions spinales dans la paralysie générale. Toulouse, 1898. Pp. 127.

2373. Spiller, W. G. On Arrested Development and Little's Disease. *J. Nerv. & Ment. Dis.*, 1898, XXV, 81–108.

2374. Stewart, P. General Paralysis of the Insane. *Brain*, 1898, XXI, 39–57.

2375. Telford-Smith, T. The Paralytic Type of Idiocy and Imbecility. *Pediatrics*, 1898, V, 541–549.

2376. Truelle, V. Sur les psychoses dites postopératoires. Paris, 1898.

2377. Vallon, C., and Marie, A. Le délire mélancholique. *Arch. de Neurol.*, 2e S., 1898, V, 353–371, 456–479.

2378. Verger, M. Contribution à l'étude du délire de persécution à évolution systématique. (Thèse.) Paris, 1898. Pp. 84.

2379. Villeneuve, G. Les aliénés devant la loi. II. *Union Méd. de Canada*, 1898, XXVII, 385–410, 449–471.

2380. Vivier, H. Sur l'infantilisme. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 58.

2381. Wideröe, J. Primaer pubertetsdemens (dementia praecox). *Norsk. Mag. f. Laegevid.*, 1898, LIX, 367–389.

2382. Wille, W. Die Psychosen des Pubertätsalters. Leipzig & Vienna, Deuticke, 1898. Pp. 218.

2383. Zeitlmann, I. Die Bestimmungen über Geisteskrankheiten welche in das neue bürgerliche Gesetzbuch gefunden haben. *Friedreich's Bl. f. gerichtl. Med.*, 1898, XLIX, 1–50.

2384. Zenner, P. The Causes of Insanity. *Ohio Med. J.*, 1898, IX, 245–249.

2385. Ziehen, T. Eine neue Form der periodischen Psychosen *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 30–39.

2386. Ziehen, T. The Diagnosis and Treatment of Melancholia. *Amer. J. of Insan.*, 1898, LIV, 543–587.

2387. Ziem, P. Ueber die Beziehungen der Nasenkrankheiten zur Psychiatrie. *Monatssch. f. Ohrenheilk.*, 1897, XXXI, 482–492, 529–536.

2388. Zuccarelli, A. Psichiatria e organo psichico. Naples, Gambella, 1898. Pp. 63.

[See also IIe, IIh.]

---

h. Hysteria, Neurasthenia, Epilepsy.

2389. Alexander, H. C. B. Hysteric Stigmatization. *Medicine*, 1898, IV, 806–812.

2390. Allen, E. T. Epilepsy and Ocular Reflexes. *J. of Ophthal., Otol. & Laryngol.*, 1898, X, 285–291.

2391. Ardin-Delteil, P. L'épilepsie psychique dans ses rapports avec la criminalité et l'aliénation mentale. Paris, 1898.

2392. Attal, J. Les troubles vaso-moteurs dans l'hystérie. (Thèse, Fac. de Méd.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 58.

2393. Auerbach, H. Hysterische Hemiplegien. (Dissert.) Würzburg, 1898.

2394. Ballet, G. Des causes occasionelles de l'épilepsie. *Indépend. Méd.*, 1898, 121.

2395. Baumstock, R. Ueber Epilepsia procursiva. (Dissert.) Freiburg, 1898.

2396. Bechterew, W. von. Epileptische und epileptoide Anfälle in Form von Angstzuständen. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 1121–1124.

2397. Bechterew, W. von. Ueber Störungen des Stoffwechsels bei Neurasthenie. *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 1029–1032.

2398. Biernacki, E. Zur Aetiologie der functionellen Neurosen (Hysterie und Neurasthenie). *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 250–261.

2399. Binswanger. Ueber einen eigenartigen hysterischen Dämmerzustand (Ganser). *Monatssch. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, III, 175–179.

2400. Blok. Paralysie de l'accommodation et mydriase d'origine hystérique. *Annales d'Ocul.*, 1898, CXIX, 193–201.

2401. Bonfigli, C. Idee fisse e nevrastenia. Milan, Vallardi, 1898. Pp. 73.

2402. Bourneville. Recherches sur l'épilepsie, l'hystérie et l'idiotie. Paris, Alcan, 1898. Pp. 200.

2403. Bruner, W. E. Amblyopia (Hysterical) in Children. *Ophthal. Rec.*, N. S., 1898, VII, 176–178.

2404. Bruns, L. Hysteria in Children. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 373–430.

2405. Chávez, J. Epilepsia de causa ocular. *Gac. Méd.* (Mexico), 1898, XXXV, 473–476.

2406. Chávez, L. Algunas consideraciones sobre la epilepsiá en sus relaciones con los vicios de refracción y las heteroforias. *Gac. Méd.* (Mexico), 1898, XXXV, 279–284, 285–307.

2407. Cheinisse, L. Théories pathologiques de l'éclampsie. *Semaine Méd.*, 1898, XVIII, 249–254.

2408. Cramer, M. Ueber hysterisches Stottern. (Dissert.) Würzburg, 1898.

2409. Damsch, O., and Cramer, A. Ueber Catalepsie und Psychose bei Icterus. *Berlin. klin. Wochensch.*, 1898, XXXV, 277–279, 309–312.

2410. Decoopman. Épilepsie et anémie. (Thèse.) Lille, Robbe, 1898. Pp. 47.

2411. Dercum, F. X. Neurasthenia Essentialis and Neurasthenia Symptomatica. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 827–831.

2412. Deutsch, M. Die Ursache und Heilung der Epilepsie. 2. Aufl. Berlin, Steinitz, 1898. Pp. 131.

2413. Drey, W. Ueber hysterische Contracturen. (Diss.) Munich, 1897. Pp. 40.

2414. Dunin, T. Ueber periodische, circuläre und alternirende Neurasthenie. *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XIII, 147–162.

2415. Ellis, H. Hysteria in Relation to the Sexual Emotions. *Alien. & Neurol.*, 1898, XIX, 599–615.

2416. Erb, W. De la nervosité croissante de notre temps. (Tr. par E. Eldin.) *Rev. Scient.*, 4e S., 1898, IX, 417–430.

2417. Erben, S. Ueber ein Pulsphänomen bei Neurasthenikern. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 577–580.

2418. Eyrand, G. Contribution à l'étude de la simulation de l'hystério-neurasthénie traumatique. Lyons, 1898. Pp. 51.

2419. Féré. Impulsions inconscientes chez un neurasthénique. *Belg. Méd.*, 1898. No. 8.

2420. Féré, C. Note sur la narcolepsie épileptique. *Rev. de Méd.*, 1898, XVIII, 430–440.

2421. Féré, C. Traitement de l'épilepsie. (In: Robin's Traité de thérapeutique, fasc. XV, 15–69.) Paris, Rueff, 1898.

2422. Forel, A. Rasches Weisswerden der Haare und schwarzer Nachwuchs. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 140–141.

2423. Ganser. Ueber einen eigenartigen hysterischen Dämmerzustand. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenh.*, 1898, XXX, 633–640.

2424. Gattel, F. Ueber die sexuellen Ursachen der Neurasthenie und Angstneurose. Berlin, Hirschwald, 1898. Pp. 72.

2425. Gélibert, A. De l'hémosialémèse. Variété de hématémèse hystérique. Lyons, Bourgeon, 1898. Pp. 223.

2426. Gellé, G., fils. A propos d'un cas curieux de surdité hystérique. *Arch. Int. de Laryng. et d'Otol.*, 1898, XI, 264–271.

2427. Gerest, J. M. Monoplégie brachiale hystérique. *Lyon Méd.*, 1898, LXXXVII, 449.

2428. Guinard, L. Quelques remarques sur une hypothèse récemment émise à propos de la pathogénie du traitement des paralysies hystériques. *Rev. de Méd.*, 1898, XVIII, 734–740.

2429. Houssay, F. Des traditions et légendes relatives à l'imitation hystérique des cris d'animaux. *Rev. Mens. de l'École d'Anthrop.*, 1898, VIII, 209–222.

2430. Jacovidès, G. S. Un cas de mydriase hystérique alternante et intermittente. *Arch. d'Ophtal.*, 1898, XVIII, 645–652.

2431. Kann, A. Nervosität und Radfahren. 2. & 3. Aufl. Berlin, Steinitz, 1898.

2432. Karplus, J. P. Ueber Pupillenstarre in hysterischen Anfalle. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neurol.*, 1898, XVII, 1–53.

2433. Kheifelz, S. Des fausses grossesses et fausses tumeurs hystériques. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 93.

2434. Kirkoff, N. Contribution à l'étude de l'hystérie dans ses rapports avec la syphilis acquise et héréditaire. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 173.

2435. Kunn, K. Ueber Augenmuskelkrämpfe. Ueber Augenmuskelstörungen bei Hysterie. *Beitr. z. Augenh.* (Deutschmann's), 1898, III, 918–976.

2436. Laborde, J. V. Sur la section du sympathique dans l'épilepsie expérimentale. *Bull. de l'Acad. de Méd.*, 1898, XL, 214–217, 263–264. *Trib. Méd.*, 1898, XXXI, 790–791. *C. R. Soc. de Biol.*, 10e S., 1898, V, 903–905.

2437. Lemos, M. Contribution à l'étude de l'épilepsie symptomatique des néoplasies corticales. *Nouv. Icon. de la Salpêtrière*, 1898, XI, 20–33.

2438. Löwenfeld, L. Pathologie und Therapie der Neurasthenie und Hysterie. Wiesbaden, Bergmann (1898 ?) Pp. 744.

2439. Lui, A. L'isterismo infantile. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 745–771.

2440. Margain, L. A. L'énervement. Bordeaux, 1897.

2441. Martin, G. Sur la neurasthénie et l'état mental des neurasthéniques. (Thèse.) Paris, 1898. Pp. 111.

2442. Mocquot, A. Hystérie intra-infectieuse. (Thèse.) Montpellier, Firmin & Montave, 1897. Pp. 65.

2443. Moll, A. Das nervöse Weib. Berlin, F. Fontane & Cie., 1898. Pp. 226.

2444. Neuschüler, A. Di un sintoma oculare nella Neurastenia. *Annali di Ottal.*, 1898, XXVII, 44–49.

2445. Oordt, van. Tabes ohne Ataxie mit Hysterie. *Deutsche Ztsch. f. Nervenh.*, 1898, XIII, 163–180.

2446. Ots y Esquerda, V. La neurastenia, etc. Madrid, Romo y Füssel, 1898. Pp. 303.

2447. Picqué, L. Que doit-on entendre par psychose post-épileptique? *Bull. Méd.*, 1898, XII, 865–867.

2448. Prince, M. A Contribution to the Study of Hysteria and Hypnosis; Being some Experiments on Two Cases of Hysteria, and a Physiologico-Anatomical Theory of the Nature of these Neuroses. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1898, XIV (Pt. XXXIV), 79–97.

2449. Prince, M. Fear Neuroses. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXIX, 613–616.

2450. Prince, M. Habit Neuroses as True Functional Diseases. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXIX, 589–592.

2451. Prince, M. Hysterical Neurasthenia. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXIX, 652–655.

2452. Prince, M. The Educational Treatment of Neurasthenia and Certain Hysterical Cases. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXIX, 332–338.

2453. Prince, M. The Pathology, Genesis and Development of some of the More Important Symptoms in Traumatic Hysteria and Neurasthenia. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXVIII, 511–514, 536–540, 560–562.

2454. Prus, J. Ueber die Leitungsbahnen und Pathogenese der Rindenepilepsie. *Wien. klin. Wochensch.*, 1898, XI, 857–863.

2455. Punton, J. The Relation of Neurasthenia to Insanity. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1203–1205.

2456. Quackenbos, J. D. Causes and Recent Treatment of Neurasthenia. *Med. Times*, 1898, XXVI, 65–68.

2457. Robert, V. Contribution à l'étude des rapports de l'hystérie et de la paralysie générale. (Thèse.) Bordeaux, Cadoret, 1897. Pp. 118.

2458. Rossi, C. L'eccitabilità della corteccia cerebrale in rapporto alla nuova terapia dell'epilessia. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 429–444.

2459. Rozier, V. L'épilepsie sénile. (Thèse.) Paris, Jouve, 1898. Pp. 95.

2460. Salge, B. Hysterie bei Kindern. (Diss.) Berlin, 1898.

2461. Schapiro, D. Étude sur l'épilepsie; son traitement par la résection du grand sympathique. (Thèse.) Paris, Steinheil, 1898. Pp. 78.

2462. Sheffield, H. B. A Contribution to the Study of Hysteria in Childhood as it Occurs in the United States of America. *New York Med. J.*, 1898, LXVIII, 412–415, 433–437.

2463. Sjöström, A. Ein Fall von spontanem Somnambulismus auf hysterischer Grundlage. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 263–265.

2464. Sollier, P. Ueber Natur und Entstehung der Hysterie. *Centralbl. f. Nervenh. u. Psychiat.*, N. F., 1898, IX, 134–139.

2465. Stadelmann, H. Discrete Nervenschwäche. Würzburg, 1898. Pp. 68.

2466. Stewart, Sir T. G. Lectures on Giddiness and on Hysteria in the Male. 2d ed. London, Pentland, 1898. Pp. viii + 89.

2467. Taylor, E. W. Types of Habit Neuroses. *Boston Med. & Surg. J.*, 1898, CXXXIX, 62–64.

2468. Tourette, G. de la. Les états neurasthéniques. Paris, Baillière, 1898. Pp. 92.

2469. Tourette, G. de la. Révision nosographique des états neurasthéniques. *Semaine Méd.*, 1898, XVIII, 33–38.

2470. Tourette, G. de la. Traitement de l'hystérie. (In Robin's Traité de thérapeutique appliqué, fasc. 15.) Paris, Rueff, 1898. Pp. 85–139.

2471. Vicente y Esquerdo. La neurastenia. Madrid, M. Tello, 1897. Pp. 150.

2472. Vigouroux, R. Zur Aetiologie der functionellen Neurosen (Hysterie und Neurasthenie). *Neurol. Centralbl.*, 1898, XVII, 338–341.

2473. Vogt, O. Normalpsychologische Einleitung in die Psychopathologie der Hysterie. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VIII, 208–227.

2474. Vogt, O. Zur Methodik der ätiologischen Erforschungen der Hysterie. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VIII, 65–84.

2475. Voisin, J. L'épilepsie. Paris, Alcan, 1897. Pp. 420.

2476. Wood, C. The Methods Employed in Examining the Eyes for the Detection of Hysteria. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXXI, 1136–1138.

2477. Zenner, P. Neurasthenia. *Cincinnati Lancet-Clinic*, 1898, XL, 643–650.

2478. Ziehen, T. Neurasthenie. Vienna, Urban & Schwarzenberg, 1898. Pp. 77.

2479. Ziehen, T. Tagesfragen: 1. Erregungsort der durch Reizung der Rinde hervorgerufenen experimentellen Krampfanfälle; 2. Reizungsort der gemeinen menschlichen Epilepsie. 3. Erregungsort derselben. Berlin, 1898.

2480. Zusammenstellung der Literatur über Hysterie aus den Jahren 1896, 1897, und 1898. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 172–200, 342–357; VIII, 10–27.

---

i. Hypnotism and Suggestion.

2481. Antonini, G. Contributo allo studio dell'automatismo psicologico per autosuggestione. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 626–654.

2482. Bechterew, W. von. Suggestion und ihre soziale Bedeutung. Leipzig, Georgi, 1898. Pp. 84.

2483. Belfiose. Magnetismo e ipnotismo. Milan, Hoepli, 1898.

2484. Bérillon, E. De la suggestion hypnotique envisagée comme adjuvant à la correction paternelle. *Congrès Internat. d'Anthrop. Crim. à Genève*, 1897. Pp. 226.

2485. Bérillon, E. La prise du regard dans l'état de fascination. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 369–370.

2486. Bérillon, E. L'hypnotisme et l'orthopédie mentale. *Méd. Mod.*, 1898, IX, 33–36, 41–43.

2487. Bérillon, E. Traitement psychothérapique des obsessions accidentelles. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XIII, 13–14.

2488. Bernheim. Entrainement suggestif actif ou dynamogénie psychique contre les paralysies psychiques ou impotences fonctionnelles. *Rev. de Méd.*, 1898, XVIII, 365–391.

2489. Bertschinger, H. Ein Fall von Scorbut und ein Fall von Anaemie durch Hypnotismus geheilt. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1897, VI, 355–357.

2490. Binet-Sanglé, C. Histoire des suggestions religieuses dans la famille Pascal. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 266–273, 302–311, 335–340, 362–369; XIII, 14–22, 83–87, 107–116.

2491. Bourdon (de Méra). La psychothérapie envisagée comme complément de la thérapeutique générale. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XIII, 146–151.

2492. Bramwell, (J.) M. James Braid et la suggestion. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 353–362.

2493. Bramwell, (J.) M. La valeur thérapeutique de l'hypnotisme et de la suggestion. *Résumés du 1. Cong. Internat. de Neurol.*, 1897 (1898). Pp. 27–34.

2494. Bramwell, J. M., and Others. A Discussion of the Phenomena of Hypnotism and the Theories as to its Nature. *Brit. Med. J.*, 1898 (II), 669–678.

2495. Brodmann, K. Zur Methodik der hypnotischen Behandlung. (Forts.) *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 1–35, 228–246, 266–284.

2496. Castellan, L. La suggestion de tous les jours et la puissance physiologique de l'idée, etc. *1. Congrès Internat. de Neurol.*, 1897 (1898). Communic., 213–224.

2497. Coconnier, M. T. L'hypnotisme franc. Paris, Lecoffre, 1898. Pp. 430.

2498. Crocq, J., fils. Les Suggestibilités. *Rev. de Psychol. Clin. et Thérap.*, 1898, II, 199–212, 229–235.

2499. Delius, H. Erfolge der hypnotischen Suggestiv-Behandlung in der Praxis. II. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 36–53.

2500. Desfossés, E. G. Magnétisme vital. Paris, Soc. d'Ed. Scient., 1898. Pp. xviii + 335.

2501. Dot, J. du. Où en est l'Hypnotisme? Paris, Blond & Barral, 1897.

2502. Farez, P. De la suggestion pendant le sommeil naturel. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 370–372.

2503. Farez, P. De la suggestion pendant le sommeil naturel dans le traitement des maladies mentales. Paris, Maloine, 1898. Pp. 46.

2504. Farez, P. De la suggestion pendant le sommeil normal, dans le traitement des maladies mentales. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 257–266, 292–302, 324–335.

2505. Farez, P. Traitement psychologique du mal de mer et des vertiges de la locomotion. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XIII, 136–145.

2506. Forel, A. Ueber suggestive Hauterscheinungen. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 137–139.

2507. Gerling, R. Der praktische Hypnotiseur. 5. Aufl. Berlin, Möller, 1898.

2508. Hammelrath, F. Der Heilmagnetismus und seine Stellung in der Naturheilweise. 2. Aufl. Chemnitz, M. Winter, 1898. Pp. 46.

2509. Hartenberg, P. Essai d'une psychologie de la suggestion. *Rev. de Psychol. Clin. et Therap.*, 1898, II, 264–278.

2510. Hartenberg, P. Il n'y a pas d'hypnotisme. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 211–220.

2511. Hood, C. T. Habits and their Treatment by Suggestive Therapeutics. *J. of Orific. Surg.*, 1898, VI, 398–402.

2512. Hunt, R. The Psychology and Physiology of the Laying on of Hands and of Hypnotism. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 344–348.

2513. Huter, C. Die neueste Heilwissenschaft oder die psychophysiologische Naturheilkunde. Detmold, C. Huter, 1898. Pp. xii + 425.

2514. Jacobi, M. P. A Suggestion in regard to Suggestive Therapeutics. *New York Med. J.*, 1898, LXVII, 485–489.

2515. Janet, P. Traitement psychologique de l'hystérie. (In: Robin's Traité de thérapeutique appliqué. fasc. 15, 140–216.) Paris, Rueff, 1898.

2516. Joire, P. De l'emploi de l'analgésie hypnotique dans les accouchements. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XIII, 39–58.

2517. Joire, P. Étude médico-legale de l'hypnotisme et de la suggestion. *1. Congrès Internat. de Neurol.*, 1897 (1898), Communic., 151–165.

2518. Joire, P. Les états médianiques de l'hypnose. *1. Congrès Internat. de Neurol.*, 1897 (1898), Communic., 166–196.

2519. Joire, P. Suggestion mentale. *Ann. d. Sc. Psych.*, 1898, VIII, 263–267.

2520. Lévy, P. E. Autothérapie psychique; le recueillement, utilisation de l'élément affectif. *Presse Méd.* (Paris), 1898 (II), 210–213.

2521. Lévy, P. E. L'Éducation rationnelle de la volonté, son emploi thérapeutique. (Préf. par Bernheim.) Paris, Alcan, 1898. Pp. v+234.

2522. Lévy, P. E. Possibilité d'une auto-thérapie psychique. *Méd. Mod.*, 1898, IX, 609–610.

2523. Liébeault. L'état de veille et les états d'hypnose. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 321–324.

2524. Liégeois. La question des suggestions criminelles, ses origines, son état actuel. *J. de Neurol.*, 1898, III, 22–48.

2525. Liégeois, J. Les suggestions hypnotiques criminelles: dangers et remèdes. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 203–211, 236–243, 273–279, 311–318.

2526. Liégeois, J. L'hypnotisme et les suggestions criminelles. *Rapp. du 1. Congrès Internat. de Neurol.*, 1897 (1898). Pp. 191–224. Also separately. Brussels, 1898.

2527. Lipps, T. Suggestion und Hypnose. (Aus *Sitzgsb. d. bayer. Akad. d. Wiss.*, 1897.) Munich, Straub, 1898. Pp. 391–522.

2528. Mason, R. O. The Influence of Hypnotic Suggestion upon Physiological Processes. *J. of Amer. Med. Ass.*, 1898, XXX, 846–848.

2529. Mastin, C. H. Maternal Impressions and their Influence upon the Fetus in Utero. *Med. News*, 1898, LXXII, 423–427.

2530. Meacham, L. J. Lessons in Hypnotism. Cincinnati, Bishop Pub. Co., 1898. Pp. ix + 159.

2531. Mullick, S. K. A Case of Hysterical Contraction of the Forearm Successfully Treated by Suggestion. *Lancet*, 1898 (II), 983–984.

2532. Neuschüler, A. L'occhio nelle sue relazioni col sonno ipnotico. *Riv. Sperim. di Freniat.*, 1898, XXIV, 43–60.

2533. Nina-Rodriguez. Épidémie de folie au Brésil. *Ann. Méd.-Psychol.*, 8e S., 1898, VII, 371–392.

2534. Packiewicz. L'hypnotisme et la réglementation légale. *Rev. de l'Hypnot.*, 1898, XII, 234–235.

2535. Pratt, E. H. Mental Healing. *J. of Orific. Surg.*, 1897–8, VI, 280–285, 324–331.

2536. Ricoux, G. Contribution à la généralisation du traitement moral de l'aliénation mentale. Nancy, Gérardin & Nicolle, 1898. Pp. 120.

2537. Ringier. Eine praktische Suggestion à échéance. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 224–227.

2538. Schrenck-Notzing, A. Freih. von. Zur Frage der suggestiven Hauterscheinungen. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 247–249.

2539. Schroeder, H. R. P. Geschichte des Lebensmagnetismus und Hypnotismus. (In 12 Lieferungen:) 1. Lfg. Leipzig, A. Strauch, 1898. Pp. 64.

2540. Sextus, C. Auto-Hypnotism, Self-Suggestion. *Med.-Leg. J.*, 1898, XVI, 43–58.

2541. Sidis, B. The Psychology of Suggestion. (Int. by W. James.) New York, Appleton & Co., 1898. Pp. x+386.

2542. Silber, E. Hypnotismus und suggestion, ihre Bedeutung und Heilwirkung. Dresden, Diatet. Heilanstalt, 1898. Pp. 48.

2543. Sommer. La mesure de la suggestibilité. *Interméd. d. Biol.*, 1898, I, 183–185.

2544. Surbled, G. Puissance de l'imagination, sueur de sang et stigmates sacrés. *Rev. d. Quest. Scient.*, 1898.

2545. Tatzel. Die suggestive Behandlung einzelner Formen der Paraesthesie der Geschlechtsempfindung. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 249–256.

2546. Tatzel. Hysterie und Suggestion. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 257–262.

2547. Teuscher, H. Ueber suggestive Behandlung der Kinder. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 321–328.

2548. Van Renterghem, A. W. Dritter Bericht über die in der psychotherapeutischen Clinik in Amsterdam erhaltenen Resultate während den Jahren 1893–1897. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VIII, 1–9.

2549. Van Renterghem, A. W. Ein interessanter Fall von Spontanem Somnambulismus. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 329–335.

2550. Van Renterghem, A. W. Un cas de tic rotatoire (spasmes idiopathiques des muscles du cou et de la nuque), etc., guéri par la psychothérapie. *J. de Neurol.*, 1898, III, 213–218.

2551. Verworn, M. Beiträge zur Physiologie des Centralnervensystems. 1. Th.: Die sogenannte Hypnose der Thiere. Jena, Fischer, 1898. Pp. 92.

2552. Vogt, O. Spontane Somnambulie in der Hypnose. (Schluss.) *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 285–314.

2553. Vogt, O. Ueber die Natur der suggestiven Anaesthesie. *Ztsch. f. Hypnot.*, 1898, VII, 336–341.

2554. Wachtelborn, K. Der Hypnotismus, sein Wesen und sein Wert. Leipzig, Friedrich, 1898.

2555. Wagner. Ueber das Wesen und die Bedeutung des Hypnotismus vom sanitätspolizeilichen Standpunkte. *Vtljsch. f. gerichtl. Med.*, 3. F., 1898, XVI, 321–367.

2556. Walker, A. S. On Hypnotism and Crime. *Edinburgh Med. J.*, N. S., 1898, III, 65–68.

2557. Zenner, P. Psychic Treatment of Disease. *Med. Fortn.*, 1898, XIV, 373–376, 391–399. *Ohio Med. J.*, 1898, IX, 101–105. *Cincinnati Lancet-Clinic*, 1898, XL, 493–502.

2558. Ziehen, T. Psychotherapie. (From: Lehrbuch d. allgem. Therapie.) Vienna, Urban & Schwarzenburg, 1898. Pp. 637–696.

[See also Vc.]

INDEX OF AUTHORS.

Abelsdorff, 1028.
Abraham, 1336.
Abramowski, 535, 536, 1366.
Acquisto, 975.
Adamkiewicz, 668, 1852, 1853.
Adickes, 1448.
Adriani, 1240.
Adsersen, 273.
Agababow, 1029.
Agostini, 1267.
Agreda (see Amo y A.)
Ahlström, 2080.
Akimoff, 1932.
Alber, 1337.
Albrecht, 1854, 2171.
Alexander, A., 1819.
Alexander, H. C. B., 2389.
Allen, E. T., 2390.
Allen, G., 436.
Allievo, 21, 669.
Allihn, 1759.
Allin, 153.
Allport, 274, 275.
Almeida (see Calmon du Pin y A.)
Alrutz, 1204.
Alt, 1933, 1934.
Altamira, 385.
Althaus, 761, 1855.
Alvariño (see Moredo y A.)
Ambrosi, 1305, 1449.
Ameline, 670.
Amice, 2172.
Ammon, 537.
Amo y Agreda, del, 1.
Anciaux, 1450.
Andrade, 1480.
André, 1856.
Andres, 671.
Androgsky, 1030.
Angell, 1295, 1367.
Angiolella, 621.
Anglade, 762, 2255.
Angus, 437.
Anthony, 2205.
Antonelli, 1031, 1935, 2081.
Antonini, 386, 387, 2481.
Apáthy, 763, 764.
Ardigò, 1219.
Ardin-Delteil, 2391.
Ardy, 110, 539.
Armstrong, 1220.
Arondel, 1936.
Arréat, 438.
Asher, 1937.
Ashley, 1368.
Athanasiu, 1663, 1664.
Athias, 858.
Atkinson, 1665.
Attal, 2392.
Auerbach, H., 2393.
Auerbach, L., 765, 901.
Axenfeld, 1938.
Baas, 1939.
Babes, 766.
Bach, J., 81.
Bach, L., 2082.
Baglioni, 388.
Bahlmann, 439.
Bailey, 1857.
Baillie, 1451, 1760.
Baird, 1940.
Baker, F., 440.
Baker, S., 334.
Bakewell, 1481.
Baldwin, 2, 59, 111, 154, 187, 276, 335, 540, 541.
Ballauf, 1612.
Ballet, G., 767, 2206, 2256, 2394.
Ballet, V., 2083.
Ballion, 231.
Ballowicz, 1032.
Bamberger, 1033.
Bancroft, 2207.
Banister, 1034.
Barine, 389.
Barker, 672, 768.
Barr, 336, 337, 2173.
Barre, de la, 1482, 1483.
Barth, E., 1941.
Barth, P., 542, 543.
Bartolomei, 1761.
Barus, 1173.
Bary, 976.
Bassi, 1306, 1307.

Bastian, 2174.
Batten, 1035.
Baumann, 1820.
Baumstock, 2395.
Beach, 2257.
Beale, 673.
Beato, 3.
Beaupuy, 1484.
Bechterew, v., 902–906, 977, 1205, 1942, 2258, 2396, 2397, 2482.
Beck, 674.
Becker, 622.
Beer, 232, 1036, 1037.
Beevor, 1858.
Belfiose, 2483.
Bell, 1943.
Bellezza, 390.
Bellianine, 2175.
Benecke, 1452.
Benedikt, 623, 675.
Benini, R., 544.
Benini, V., 1268.
Benjamin, 1269.
Benn, 1485.
Benson, 142.
Bensow, 1486.
Benthall, 1308.
Béranger, 1221.
Bérard, 624.
Berdyczewski, 1821.
Bergen, 277.
Berger, E., 1270.
Berger, H., 769.
Bergmann, 676.
Bérillon, 2484–2487.
Berkeley, 112.
Bernabeo, 978.
Bernheim, 2488.
Bernheimer, 907, 908, 979, 1038, 1944–1947.
Bernstein, A. N., 1369.
Bernstein, J., 677, 1338.
Berry, 1948.
Bertacchini, 909, 910.
Bertillon, 391.
Bertin-Sans, 1241.
Bertrand, 338.
Bertschinger, 2489.
Berze, 1762.
Besnea, 828.
Bessonet, 1949.
Beth, 1763.
Bethe, 233, 678.
Beyer, 2259.
Bezold, 1174, 1175, 1950–1952.
Bianchi, R., 1487.
Bianchi, S., 911.
Bickel, 234, 980.
Bicuchi, 2243.
Biedermann, 679.
Biedl, 912.
Bieganski, 1453.
Bielschowsky, 1954.
Bielti, 441.
Biernacki, 2398.
Biervliet, van, 1107.
Bietti, 1955.
Bikeles, 859, 860, 1623.
Bilharz, 1488, 2260.
Billia, 22, 1613.
Binet, 49, 115, 235, 278, 339, 1222, 1223, 1666–1674.
Binet-Sanglé, 2490.
Binswanger, 2261, 2399.
Blachford, 2262.
Blau, 1956.
Bliss, 50.
Bloch, A. M., 1957.
Bloch, E., 1176.
Blok, 2400.
Blondeau, 1489.
Blondel, G., 545.
Blondel, M., 1490.
Bloom, 1116.
Blum, 279.
Boari, 681.
Boas, 442–445.
Boettiger, 2263.
Bögli, 1491.
Bohannon, 280.
Boirac, 1492.
Bois, 1242, 1243.
Bois-Reymond, du, 1493.
Bölsche, 236.
Bolton, F. E., 1428.
Bolton, H. C., 446.
Bolton, T. L., 281.
Bombarda, 682.
Bon, F., 1822.
Bon, Le (see Le B.).
Bonfigli, 2208, 2401.
Bonhoeffer, 981, 1860, 2084.
Bonne, 770, 862.
Bonnes, 2176.
Bonnier, 237, 238, 913, 1177, 1206, 1216, 1370–1372, 1730, 1958–1960.
Bonnus, 2085.
Bonvecchiato, 1961.
Bornstein, 1494.

Boruttau, 683, 711.
Bos, 546.
Bosanquet, 116, 547.
Boselli, 447.
Bosurgi, 1764.
Bottazzi, 861.
Böttger, 1495.
Bouchard, 1962.
Bourdon, B., 1117, 1373–1375, 1389, 1731.
Bourdon (de Mera), 2491.
Bourneville, 914, 2264, 2402.
Bowne, 1496.
Boyce, G., 1497.
Boyce, R., 915.
Brabrook, 448.
Bradley, 142.
Bramwell, B., 2177.
Bramwell, J. M., 2492–2494.
Brandes, 1118.
Brandt, 684.
Brashear, 2209.
Bréal, 449.
Brecht, 1944, 1945.
Bremly, 685.
Bresler, 2265.
Breuer, 1376.
Brewer, 1732, 1733.
Briau, 862.
Brinton, 155.
Brissaud, 982.
Broca, 1675–1678.
Brocchi, 1119.
Brochard, 117.
Brodmann, 2495.
Broom, 1039.
Browning, 916.
Bruce, 917, 918.
Bruckner, 771.
Brudzewski, de, 1339, 2086.
Brühl, G., 1040, 1963.
Brühl, L. J., 1336.
Bruhl, L. Lévy (see Lévy-B.).
Bruner, 2403.
Bruni, 625.
Brunn, v., 1041, 1042.
Bruns, H., 51.
Bruns, L., 2404.
Brunschvicg, 1498.
Buck, 1964.
Bühler, 772.
Bulman, 156, 157.
Burch, 699, 1965.
Burckhardt, F., 52.
Burckhardt, W., 1499.
Burk, 282, 283.
Burkhard, 284.
Burnett, 1966.
Burr, 2266.
Busse, 118.
Bychowski, 2087.

Caillard, 1823.
Caird, 1811.
Cajal (see Ramon y C.).
Caldwell, 23, 53, 548.
Calinon, 1500.
Calkins, 1309.
Calmon du Pin y Almeida, 626.
Campos, 2088.
Caramanna, 392.
Carazzi, 1043.
Carrara, 2210.
Carstanjen, 1501.
Carter, 158.
Carus, 24.
Carvallo, 1663, 1664, 1679.
Casamajor, de, 159.
Cassirer, 773.
Casslant, 1340.
Castellan, 2496.
Castets, 160.
Caterina, 774.
Cattell, 54, 55, 59, 82, 119, 1341.
Cavaglieri, 549.
Cavazzani, 863.
Ceni, 919, 2267.
Chabaneix, 1271, 1272.
Chantavoine, 450.
Charpentier, 1120, 1121.
Chartier, 1502.
Chávez, J., 2405.
Chávez, L., 2406.
Cheinisse, 2407.
Chevalier, 1503.
Chiappelli, 550.
Chrisman, 285–287.
Church, 1861, 1862.
Cimbali, 1765.
Cippelone, 1044.
Claparade, 1967.
Claparède, 1377.
Clapham, 983.
Clark, A. C., 2268.
Clark, G. P., 1207.
Clarke, 686.
Clavière, 1378.
Cleghorn, 1680.
Clevenger, 2269.
Clouston, 2270.
Cockerell, 186.
Coconnier, 2497.

Codara, 83.
Coën, 2178.
Coghill, 710.
Cognetti De Martiis, 387.
Cohn, 451, 452.
Colardeau, 1379.
Cole, 1045.
Colin, 627.
Collet, 1968.
Collina, 920.
Collins, 883, 2179.
Colman, 1108.
Cololian, 1863, 2271.
Colozza, 340.
Colucci, 921.
Comby, 687.
Compayré, 341.
Conger, 688.
Conte, Le (see Le C.).
Cooke, 1332.
Coppez, 689.
Cordeiro, 1122.
Cordes, 342.
Corning, 2064.
Coronat, 1969.
Cosentino, 628.
Couailhac, 1824.
Courmont, 775, 2089.
Cousin, 120.
Couturat, 1504, 1505.
Cowl, 1123, 1124.
Cox, 776–778.
Cramer, A., 922, 1970, 2409.
Cramer, M., 2408.
Crawford, 1208.
Credaro, 366.
Creighton, 1454.
Crépieux-Jamin, 393.
Cristiani, 2272.
Crocq, 1244, 2498.
Crothers, 2211, 2212.
Crowell, 551.
Cuénot, 239.
Culbertson, 1046.
Culin, 453.
Cullerre, 2273.
Cunningham, D. J., 161, 162.
Cunningham, J. T., 163, 164.
Cunningham, R. H., 984, 985.
Curtin, 1681.
Curtis, 288.
Cusano, 4.
Cutler, 1506.
Cyon, 986, 1209.
Czinner, 1047.

D'—— (see also ——, d').
Daae, 1971.
Daddi, 1273, 1274.
Dafert, 552.
Daffner, 454.
D'Alfonso, 1109.
Dallemagne, 1766.
Dall'Isola, 779.
Damsch, 2409.
Dana, 1972.
Dandolo, 1380.
Daniel, 2274.
Daniels, 165.
Danilewsky, 690.
Dantec, Le (see Le D.).
Darlington, 1296.
Darlu, 553.
Da Rocha (see Rocha, da).
Darrah, 289.
Dauber, 1825.
Davidson, 1973.
Davies, 25, 394.
Dawson, 1974.
De —— (see also ——, de).
Dearborn, 1310, 2275.
De Bellis, 1455.
De Buck, 897, 898.
Decoopman, 2410.
De Craene, 1507.
Decroly, 2141.
Deffner, 1311.
Dejerine, 923, 987, 988, 2180.
Del ——— (see also ——, del).
De la ——— (see also ——, de la).
Delabarre, 1734.
Delacroix, 1508.
Delage, 121, 166–168, 691.
De Lantsheere, 455.
Delbœuf, 1456.
Delbrück, 2276.
Del Greco, 395, 396, 2277.
Delius, 2499.
Delpeuch, 290.
Dencker, 291.
Denicker, 456.
Denis, 1509.
Dennert, 1178, 1179.
Dentler, 26.
Deny, 1866.
Dercum, 2411.
De Sanctis, 924, 925, 1275, 1297, 1342, 1867, 2278–2281.

De Sarlo, 122.
Deschamps, E., 1457.
Deschamps, J., 780.
Desfossés, 2500.
Dessoir, 1639.
Destrée, 1683.
Deutsch, 2412.
Dewey, 292, 541, 554, 1381, 1767.
De Wulf, 84, 1510.
Deyber, 781.
Diall, 554.
Dieckhoff, 2282.
Dilthey, 123.
Dimitroff, 1768.
Dissart, 1224.
Disse, 864.
Dodd, 293, 343.
Dodge, 693.
Dogel, 1624.
Dogiel, 865.
Döllken, 926.
Domet de Vorges (see Vorges).
Donaggio, 782–784, 927.
Donaldson, 692.
Donath, 169.
Dor, 989.
Dor, L., 1048.
Doré, 2283.
Dorel, 397.
Dorman, 457.
Dorn, E., 1118, 1125.
Dorn, Levy (see Levy-D.)
Dorsey, 458.
Dot, du, 2501.
Douglas, 2284.
Doyon, 775, 2089.
Drantzburg, 2090.
Drayton, 2065.
Drey, 2413.
Drobisch, 5.
Dronot, 1975.
Drouin, 1614.
Druault, 1049, 1126.
Drury, 344.
Du—(see also—, du).
Dubois, E., 928.
Dubois, R., 1684.
Dubot, 6.
Dubreuque, 1382.
Dugas, 459, 1625, 2066, 2067.
Dujardin, 1640.
Dumas, 398.
Dunan, 124, 1511, 1512.
Dunin, 2414.
Dunn, 1383.
Dupouy, 1245.
Durand, 1276.
Durante, 1868.
Durig, 1363.
Durkheim, 556–558.
Dussaud, 1384.
Dutton, 345.
Dwelshauvers, 125.
Dyde, 1769.
Dyroff, 1770.

Eberson, 1110.
Ebhardt, 1385.
Eckhard, 990.
Edelmann, 1175.
Edinger, 1909.
Edmunds, 1513.
Edsall, 1976.
Edwards, 2091.
Egger, F., 1615.
Egger, M., 866, 1050, 1180, 1386, 1977.
Egger, V., 1277.
Ehrenfels, v., 1826.
Eichthal, d', 126.
Eimer, 170.
Einthoven, 1429.
Eisler, 1514.
Elbogen, 1515.
Eleutheropolos, 1827.
Elliott, 2285.
Ellis, 127, 2068, 2213, 2214, 2415.
Ely, 346.
Elzholz, 1869.
Enriquez, 929.
Ensch, 216.
Erb, 2416.
Erben, 1755, 1818, 2417.
Erdmann, 693.
Ermoni, 27.
Escartin (see Sanz y E.).
Eschweiler, 1181.
Esquerda (see Ots y E.).
Esquerdo (see Vicente y E.).
Eternod, 171.
Eurich, 785.
Evans, 240, 460, 461.
Evellin, 1516, 1517.
Everett, C. C., 1828.
Everett, J. D., 1127.
Everett, W. G., 1829, 1830.
Evers, 1978.
Ewing, 786.
Exner, 1128.
Eyman, 629.
Eyrand, 2418.

Facklam, 2092.
Fairbanks, 85.

Falckenberg, 86, 128.
Farabœuf, 2286.
Farantino, 1771.
Farez, 2502–2505.
Farges, 172, 694.
Farmer, 787.
Farquharson, 1870.
Farrand, 129,130,445.
Faure, 2256.
Fauth, 1312.
Favre, 56.
Fawcett, 173.
Fechtner, 87.
Feindel, 2093.
Fenayrou, 656.
Feray, 1979.
Féré, 241, 242, 1225, 1226, 1626, 1627, 1685, 1871, 1980, 2069, 2215, 2216, 2419–2421.
Fernandez, 1872.
Ferrai, 399.
Ferrand, 347.
Ferrari, 294, 400, 404, 1686, 2267.
Ferri, E., 462.
Ferri, L., 88.
Ferriani, 630.
Ferrier, 930.
Fewkes, 463.
Fick, A., 1687.
Fick, A. E., 1051, 1343.
Fieschi, 931.
Filadelfeo, 174.
Filehne, 1430.
Finck, 464.
Finkelnburg, 2287.
Finn, 175.
Fish, 788.
Fitch, 2288.
Flatau, 794,795, 1873.
Flechsig, 932, 991.
Flemming, 789.
Fletcher, 465–467.
Fleury, de, 631.
Floris, 1704.
Flournoy, 1111.
Flower, 1246.
Flügel, 1518, 1759.
Foard, 632.
Foerster, 1831.
Folsom, 344.
Fontana, 1772.
Fontenay, de, 1247.
Forel, 243, 2422,2506.
Forssmann, 867.
Forsyth, 1182.
Foster, 133, 695, 696.
Foucher, 1981.
Fouillée, 468–471.
Fowler, 2289.
Fraenkel, E., 1874.
Fraenkel, J., 2094.
François, 2290.
Francotte, 1982.
Fränkel, A., 790.
Franklin, 1129, 1130, 1983.
Fraser, 89.
Frati, 401.
Frazer, 472.
French, 57.
Frenkel, 2095, 2096.
Frenkel, H., 2097.
Frenzel, B., 1313.
Frenzel, F., 2181.
Freud, 1314, 1875.
Frey, 473.
Fridenberg, 1131.
Friedländer, 933.
Frins, 1773.
Frohse, 868.
Frost, 1052.
Fuchs, 295.
Fuller, H. N., 1315.
Fuller, W., 992.
Fulliquet, 1774.
Fürstner, 2098.
Fusari, 697.

Gabrielidès, 1984.
Gad, 791.
Gadelius, 2217.
Gaillard, 1458.
Galezowski, 1132, 2099.
Gallaudet, 1985.
Gallois, 1876, 1986.
Galton, 176, 177.
Gamble, 1344.
Gamblin, 1877.
Ganault, 2100.
Ganser, 2423.
Garbowski, 792.
Garcia (see Mariscal y G.).
Garezzo, 1316.
Garnot, 2182.
Garten, 1116, 1735.
Gasne, 1387.
Gates, 296.
Gattel, 2424.
Gatti, 1053.
Gaupp, 2101.
Gauthier, 1688.
Gehuchten (see Van G.).
Geissler, 1832.
Gélibert, 2425.
Gélineau, 1987, 2102, 2218.

Gellé, 934, 1183, 1988.
Gellé, fils, 2426.
Gerest, 1878, 1879, 2427.
Gerlach, 2103.
Gerling, 2507.
Gernet, 1278.
Geyser, 1298.
Giacchi, 1248.
Giacometti, 2104.
Gianelli, 1880, 2291.
Giannelli, 2292.
Giddings, 559, 1775.
Gieson, van, 793, 1881, 1930.
Giessler, 1227.
Gill, 402.
Giraud, 1882.
Girndt, 698.
Giuffrida-Ruggeri, 28, 2293.
Glahn, 1519.
Glassenapp, v., 1776.
Gley, 935, 1279.
Gnesotto, 1628.
Goblot, 58, 1317, 1388.
Gobtschanski, 7.
Goebel, 2105.
Goldscheider, 794, 795, 1054, 1883.
Goldschmidt, 90.
Goldstein, 1055, 1056.
Golgi, 796, 797.
Golowin, 1989.
Gombeault, 2294.
Gomez, V., 1072.
Gomez Ocaña, 1133.
Gotch, 699.
Gothard, de, 832.
Gottlieb, 1520.
Gould, 297.
Gråberg, 1057.
Graefe, 1990, 1991.
Graf, 403.
Grafé, 1112.
Grand, 1992.
Grandclément, 2106.
Grant, 1184, 1185.
Grasserie, de la, 560, 1459.
Grasset, 1241, 2183.
Grasso, 1299.
Graupinger, 700.
Greco (see Del G.).
Gredt, 1318.
Greeff, 1058, 1944, 1945.
Greene, C. W., 701.
Greene, W. B., 1521.
Greidenberg, 2295.
Griveau, 1641.
Groos, 244, 298, 299.
Gross, 633, 1689.
Grossmann, 1736.
Groszmann, 348.
Grot, v., 29.
Grünbaum, 1134, 1431.
Guastalla, 1522.
Gucci, 2296.
Guébhard, 1389.
Guélon, 2297.
Guerrini, 798.
Guerver, 2298.
Guibal, 1241.
Guicciardi, 404.
Guillimet, 1690.
Guillemin, 1186.
Guillemont, 2107.
Guillery, 1059, 1135–1137, 1345, 1737.
Guinard, 1719, 2428.
Guizet, 869.
Guldberg, 993.
Gulick, 1691.
Gumpertz, 2108.
Gumplowicz, 561.
Günther, 405.
Gutberlet, 30, 349, 702.
Guthrie, 2299.
Gutzmann, 1993, 2184–2188.
Guyau, 1777.
Guyot, 2300.

H., L., 1280.
H., von., 1346.
Haddon, 474.
Haeckel, 475.
Hafferberg, 1586.
Hahn, 1994.
Halévy, 1347.
Hall, G. S., 300.
Hall, H. L., 703.
Hallion, 929.
Hallock, 2109.
Hammelrath, 2508.
Hammerschlag, 1047.
Hamon, 1833.
Hänel, 1884.
Hannequin, 1778.
Hansemann, 936.
Harraca, 178.
Harris, 301, 350–352.
Hartenberg, 2219, 2509, 2510.
Hartmann, A., 1995, 1996.

Hartmann, E. v., 1523, 1779.
Hartog, 179.
Haskell, 281.
Haycraft, 1692.
Head, 1997.
Hecke, 353.
Heilbronner, 1885.
Heimann, 799–801.
Heine, 1060–1062, 1067.
Heinzel, 1780.
Hellendall, 936.
Heller, 2301.
Hellström, 2302.
Hellwig, 802.
Helwig, 1642.
Henckel, 1063.
Henderson, 562.
Hennig, 1187.
Henning, 476.
Henri, C., 302.
Henri, V., 131, 302, 704, 1223, 1390, 1391, 1668.
Henschen, 994.
Henslow, 164, 180.
Hepp, 2189.
Herbart, 354.
Herchenrath, 132.
Herdmann, 705.
Hering, E., 1999.
Hering, H. E., 1064, 1693.
Hermann, E., 706.
Hermann, G., 181.
Hermann, L., 1694.
Herrera, 182, 707.
Herrick, 708–710, 995.
Herzen, 711.
Herzog, 1886.
Hess, 1065–1067, 1998, 1999.
Hesse, 245.
Heubaum, 123.
Heymans, 712, 1432.
Hibben, 1524.
Higier, 2000.
Hildebrand, 1643.
Hill, C. M., 1781.
Hill, L., 1695.
Hinshelwood, 2001.
Hirsch, 2070.
Hirschberg, 1138.
Hirschfeld, 1738.
Hirth, 183.
Hitschmann, 2002.
Hitzig, 2110, 2303.
Hobbes, 1782.
Höber, 1210.
Hoch, 803, 804.
Hoche, 870, 2304, 2305.
Hochfeldt, 713.
Hochstetter, 937.
Hodgdon, 2306.
Hodgson, R., 1249.
Hodgson, S., 1525.
Hogan, 303.
Holden, 1139, 1140.
Holl, 355.
Holmes, 477.
Hood, 2511.
Hoppe, 1141.
Horstmann, 1944–1947.
Houssay, 2429.
Howard, 2220.
Hrdlicka, 478.
Hryncewitz (see Talko-H.).
Hubbell, 2221.
Hübener, 1616.
Huey, 1348.
Hugh, 356.
Hughes, 714.
Huit, 1526, 1527.
Hummelsheim, 1349.
Hunt, 357, 2512.
Hurd, 996.
Huschens, 2190.
Hutchinson, H. N., 479.
Hutchinson, W., 184, 185, 1629.
Huter, 2513.
Hutton, 186, 187.
Huxley, 133.
Huyghe, 2111.
Hylan, 1300.
Hyslop, 1250, 1251, 1528.

Idelsohn, 2191.
Ikenberry, 1392.
Ilberg, 2397.
Imbert, 2222.
Inglis, 2071.
Ireland, 997, 2308.
Irons, 1636.
Irwell, 188.
Ischreyt, 1068.
Iscovescu, 2223.
Izoulet, 563.

Jackson, J., 1739.
Jackson, J. H., 715.
Jacob, 1529.
Jacob, P., 1887.
Jacobi, 2514.
Jacobskötter, 31.
Jacobsohn, 871.

Jacottet, 805.
Jacovidès, 2430.
Jacqueau, 1089.
Jaeger, 1783.
Jaisson, 2309.
James, 32, 1228, 1530.
Jamin (see Crépieux-J.).
Janet, C., 246.
Janet, P., 2224, 2244, 2515.
Jasinski, 634, 860.
Jastrow, 59, 1319, 1350, 1393.
Javal, 2112.
Jendrássik, 1889, 1890.
Jerusalem, 1531.
Joannis, de, 247.
Jodl, 1784.
Joël, 134.
Joffroy, 2003, 2310.
Johannson, 1696.
Johnson, 1891.
Joire, 1394, 2516–2519.
Jones, E. E. C., 1301, 1460.
Jones, H., 564.
Jones, R., 2225.
Jordan, D. S., 189–191.
Jordan, K., 192.
Joteyko, 1697.
Judd, 1395–1397, 1433.
Juliusburger, 806, 807, 938, 2004.
Junot, 480.

Kadis, 60.
Kaes, 939.
Kahlenberg, 1211.
Kalenoff, 1644.
Kahn, 2005.
Kann, 2431.
Kappes, 358.
Karejef, 565.
Karplus, 2432.
Kassowitz, 716.
Kattwinkel, 1398.
Kaufmann, 1532.
Kellogg, 1740.
Kellor, 406.
Kemsies, 359.
Kennedy, F., 1320, 1533.
Kennedy, R., 717.
Kenyon, 1434.
Kerrl, 1302.
Kerschner, 1698.
Kheifelz, 2433.
Kiernan, 635.
Kiesow, 1210, 1212–1214.
Kiribuchi, 1069.
Kirkoff, 2434.
Kirkpatrick, 1321.
Kirn, 1834.
Kirschmann, 1142, 1143, 2006.
Kirwan, de, 193.
Klaas, 2113.
Klaatsch, 194.
Klassmann, 1461.
Kline, 248, 304.
Klippel, 940, 2311.
Klugmann, 481.
Knapp, 1188.
Knies, 1144, 2007, 2008.
Knox, 1534.
Koch, 1535.
Koelliker, 808.
Kohlbrugge, 195, 482.
Köppen, 2312.
Korniloff, v., 2114.
Köster, G., 2115.
Koster, W., 1070, 1071.
Koster, W., Gzn., 1145.
Kowalewski, 1536, 1537.
Krafft-Ebing, v., 2226–2228, 2313.
Kramár, 33.
Krantz, 1645.
Krause, 2009.
Krause, H., 2192.
Krause, W., 249, 250.
Krauss, 1892, 1893.
Kreidl, 1216, 1376.
Krejci, 1322.
Kries, v., 718, 1146, 1147, 2010.
Krohn, 360, 2314.
Krueger, 1835.
Kühn, 2315.
Kühner, 1281.
Kuhnt, 1042.
Külpe, 719.
Kunn, 2435.
Kuré, 636.

L., 1538.
La ——— (see also ———, la).
Laborde, 407, 408, 2011, 2436.
Ladd, 8.
Laehr, 2316.
Lagneau, 135.

Laing, 305.
Laisant, 1539.
Lalande, 61.
Lalanne, 2317.
Lamacq, 998.
Lambolte, 872.
Lampérière, 566.
Landolt, 1399.
Lane, 1351, 1352.
Lang, A., 483, 1252, 1253.
Lang, O. H., 306.
Langdon, 2116.
Langendorff, 873.
Lankester, 133.
Lannois, 2229.
Lantsheere (see De L.).
Lapouge, de, 567.
Laqueur, 1741.
Lasson, 136, 720.
Latimer, 1699.
Latta, 137.
Laudenheimer, 1894, 2318.
Laudowicz, 91.
Laulanié, 1700, 1701.
Laupts, 409, 2072.
Laura (see Leggiardi-L.).
Laurent, E., 2230.
Laurent, G. R., 2231.
Lautenbach, 1435.
Lay, 1323.
Le Bon, 568, 569.
Lechalas, 1540.
Lechner, 2117.
Leclère, 307, 484.
Le Conte, 1440.
Le Dantec, 196–198.
Legay, 2012.
Leggiardi-Laura, 637.
Legrand, 570.
Lehmann, A., 485.
Lehmann, F., 1541, 2319.
Leibniz, 137.
Lemesle, 638.
Lemos, 2437.
Lenhossék, v., 1092.
Lermoyez, 2118.
Leroy, 2073, 2074.
Lester, 1072.
Leszynsky, 2119.
Letourneau, 199, 251, 486, 487.
Leuckfeld, 1462.
Levi, 809–812.
Levillain, 1895.
Levinsohn, 2120.
Lévy, P. E., 2520–2522.
Lévy-Bruhl, 92.
Levy-Dorn, 1123, 1124.
Lewis, 1389.
Ley, 361.
Leydig, 1073.
Liautaud, 2320.
Lichtenberger, 1542.
Liébeault, 2523.
Liebmann, 362, 2193.
Liégeois, 2524–2526.
Liepmann, 981.
Liétard, 200.
Lind, v., 1543.
Lipps, G. F., 62, 1544.
Lipps, T., 1189, 1436, 1646, 1647, 2527.
Livi, 488.
Lloyd, 34, 1545.
Loch, 489.
Lockwood, 1896.
Loeb, 201, 1400.
Loewenfeld, 2121, 2232, 2233, 2438.
Lœwy, 1270.
Logan, 63.
Lohnstein, 1074.
Loiselle, 1389.
Loisette, 1324.
Lombardi, 572.
Lombroso, C., 202, 410, 490, 573, 574, 639, 1897, 2321.
Lombroso, P., 308.
Lo Monaco, 999.
Long, 923, 987, 988.
Loomis, 1898.
Loop, 2322.
Lord, 721.
Lorrain, 2122.
Lourbet, 1648.
Lourié, 138, 1899.
Loveland, 1075.
Lovelend, 2323.
Löwenfeld (see Loewenfeld).
Lüdemann, 139.
Lugaro, 813–817, 1076, 1702.
Lui, 2439.
Lukens, 140, 309, 363.
Lummer, 1148.

Mac—— (see also Mc——).
MacDonald, A., 411, 1617.
MacDonald, J. S., 874.
MacDougal, 1325.
Mach, 1215.

MacKechnie, 575.
Mackenzie, J. N., 722.
Mackenzie, J. S., 364.
Mackintosh, 875.
MacLachlan, 2013.
Macloskie, 203.
Macmillan, 1785.
Macrès, 1836.
Macrez, 204.
Maddox, 1077.
Maggiora, 1229, 1230.
Magnan, 2324.
Magnin, 1254.
Magnus, 2014.
Magri, 640.
Mahaim, 941.
Mahood, 1367.
Maier, 1546.
Mairet, 2325.
Major, 1401.
Makarewicz, 491.
Makuen, 365, 2194.
Malapert, 412, 1326.
Maljutin, 2015.
Malliotis, 2016.
Mallock, 576.
Manley, 1900.
Mann, 818.
Mann, L., 2123.
Manouélian, 819, 942.
Manouvrier, 413, 943, 1000.
Manz, 2017.
Marandon de Montyel, 2018, 2019, 2124, 2326.
Marage, 1742, 1743.
Marbe, 1402.
Marcet, 1703, 1704.
March, 492.
Marchesini, 35, 583, 1786.
Marchi, 252.
Marescalchi, 310.
Marey, 1744.
Margain, 2440.
Margoliès, 2327.
Marie, 1901, 2377.
Marina, 1001.
Marinesco, 820, 821, 876, 877, 1002, 1003, 2125.
Mariscal y Garcia, 1231.
Marro, 311.
Marshall, 1618, 1756.
Martaud, 2126.
Martiis (see Cognetti de M.).
Martin, C. J., 1004.
Martin, G., 2441.
Martin, H., 414.
Martin, J., 1547.
Martinak, 1630.
Martinazzoli, 366.
Marty, 641.
Marvin, 1548.
Marx, 93.
Mason, 2528.
Massary, de, 1705.
Massonius, 1549.
Mastin, 2529.
Mathews, 493.
Mathias-Duval, 822.
Matignon, 494, 495.
Matsumoto, 1403.
Matte, 1078.
Mattei, di, 2328.
Matthews, 496.
Mattoli, 2281.
Mattos, de, 2329.
Maurange, 2330.
Maurin, 2331.
Mauro (see Pennisi-M.).
Max-Simon, 2332.
May, 878.
McCarthy, 944.
McCassy, 642.
McClure, 823.
McDougall, 64.
McGee, 497–500.
McGilvary, 1550.
McIntosh, 253.
McIntyre, 367.
Meacham, 2530.
Medicus, 1551.
Meige, 2093.
Meillon, 2127.
Meinong, 1079.
Melde, 1190, 1191.
Mélinand, 1282, 1283, 1552, 1631.
Mellone, 1553.
Mendel, 2234, 2235, 2333.
Mendelssohn, 945.
Mentz, 1149.
Menzer, 94.
Mercier, 36, 95, 1554.
Meslin, 1241.
Messer, 1837.
Mettler, 2128, 2129, 2236.
Meyer, A., 723.
Meyer, E., 806, 807, 938, 1706, 2334.
Meyer, M., 1191–1195, 1353, 1354, 1362.
Mezes, 254.
Michel, 724.
Michelis, 725.

Mikhailowsky, 577.
Milhaud, 1463, 1464.
Millikin, 1902.
Mills, C. K., 65, 1903, 1904, 2130.
Mills, W., 255, 1005, 1006.
Mingazzini, 2131, 2335.
Minor, J. L., 1150.
Minor, L., 2020.
Mirallié, 2132.
Mirto, 824.
Mismer, 578.
Mivart, 205, 1555.
Möbius, 1905, 2336.
Moch, 1113.
Mocquot, 2442.
Moczutkovsky, 1619.
Moll, 2237, 2443.
Möller, 2337.
Monaco (see Lo M.).
Monakow, v., 946, 1906.
Mondaini, 579.
Monnier, 1907.
Monrad, 1838.
Monro, 1620.
Munroe, G. J., 1284.
Monroe, W. S., 312, 313.
Montalto, 1404.
Monti, 825.
Montyel (see Marandon de M.).
Moor, de, 826.
Moore, 1839.
Moorehouse, 501.
Mooren, 2021, 2022.
Morando, 9, 1465.
Morasso, 415.
Morat, 726.
Moredo y Alvariño, 2023.
Morenghi, 727.
Morgan, 10, 206, 207, 256–258, 1556.
Moriaud, 1840.
Morison, 1908.
Morpurgo, 2133.
Morrill, 728.
Morselli, 580, 583.
Mosch, 1355.
Mossé, 1707.
Mosso, 729.
Mott, 879.
Mul, 730.
Mulder, 1405.
Müller, E., 2238.
Müller, J., 502, 1557.
Müller, L., 880.
Müller, R., 1406.
Mullick, 2531.
Mullinger, 354.
Münchheimer, 643.
Munhall, 2134.
Munk, 731.
Munro, 314.
Münsterberg, 66–69, 368, 369, 1787.
Münzer, 947.
Muratoff, or Muratow, 1007, 2338, 2339.
Murisier, 1632.
Myers, 1255, 1256.
Mygind, 2195, 2196.

Näcke, 644.
Naef, 2340.
Nagel, F., 1558.
Nagel, W. A., 259, 1196, 1437, 2024, 2025.
Nägeli, v., 208.
Nartowski, v., 2026.
Nash, 503.
Naville, A., 70.
Naville, E., 1841.
Neale, 2239.
Nebelthau, 948.
Nef, 1559.
Neftel, 2341.
Negro, 1008.
Nelis, 853.
Nessler, 1842.
Nettleship, 142.
Neubürger, 1909.
Neumann, 732, 2342.
Neumann, E., 827.
Neuschüler, 2444, 2532.
Neuville, 260.
Newbold, 1257.
Newin (see Oelzelt-N.).
Niciforo, 504.
Nietzsche, 1843.
Nikoltschoff, 1788.
Nina-Rodriguez, 645, 2533.
Nissl, 733, 2343.
Noble, 581.
Noël, 1560.
Noïkow, 370.
Nolte, 37.
Norbury, 2344.
Nordau, 582.
Norris, 2027.
Nuñez, 209.
Nylander, 1910, 2135.
Nys, 1407.

Obici, 583.
Obregia, 828.
Obrejia, 829.
Ocaña (see Gomez O.).
Ochorowicz, 505.
Oddi, 1708.
Odier, 830.
Oehl, 881.
Oelzelt-Newin, 1561.
Oesch, 1197.
Oetiker, 2075.
Oliva, 1008.
Oliver, 1408, 2027.
Olóres, 1012.
Onodi, 882, 2197.
Onuf or
Onufrowicz, 883.
Oordt, van, 2445.
Ophüls, 949.
Oppenheim, H., 1911.
Oppenheim, N., 315.
Orchansky, 646, 734.
Orr, 841.
Orshanski (see Orchansky).
O'Shea, 316.
Ossip-Lourié (see Lourié).
Ostmann, 1080.
Ots y Esquerda, 2446.
Ottolenghi, 416, 417, 647.
Otuszewski, 1009.
Ovio, 1151, 1232.
Owen, 1466.

Pace, D., 884.
Pace, E. A., 38.
Packard, 2136.
Packiewicz, 2534.
Pagano, 1081.
Paludino, 831.
Panas, 2028, 2137.
Panegrossi, 1010.
Panizza, 648.
Panizza, M., 735.
Panse, 1356, 2029.
Papillault, 418.
Pappalardo, 1258.
Parinaud, 1152, 1153.
Pâris, 2345.
Parker, 1082.
Parra, 1114.
Partridge, 317.
Pasmanik, 2138.
Pasquet, 2346.
Paton, 736, 2198.
Patrick, G. T. W., 2076.
Patrick, H. T., 1912, 2030.
Patrizi, 1709, 1710.
Patten, 1154.
Paulhan, 419, 420, 1327.
Paulsen, 96, 1562.
Paviot, 775, 2089.
Pawinski, 737.
Pearce, 2031.
Pearson, 210–212, 318.
Pecharman, 2324.
Peckham, E. G., 261.
Peckham, G. W., 261.
Peebles, 738.
Pékar, 1649.
Pel, 2032.
Pelaéz, 649.
Peli, 650.
Pelizaeus, 2139.
Pelopi, 2240.
Pennisi-Mauro, 1563.
Penta, 506.
Pérès, 1650, 1651.
Pergens, 507, 1083, 1357, 2033.
Perrier, 651, 652.
Pertz, 1358.
Pesch, 39.
Peters, 2034.
Petersen, 1862.
Peterson, F., 2347.
Peterson, J. B., 1564.
Petit, 2241.
Petrén, G., 1913.
Petrén, K., 1913.
Petrie, 508.
Peyre, 2035.
Pezzini, 653.
Pfänder, 1789.
Pfeifer, 1467.
Pfeil, v., 509.
Pfingst, 2036.
Philippe, 832, 2140, 2141.
Philippow, 1565.
Phocas, 2142.
Piat, 40, 1633.
Pichon, 2348.
Pick, A., 1914, 2037.
Pick, F., 833.
Picqué, 2447.
Pierce, 1438–1440.
Pierret, 213.
Pietropaolo, 97, 510.
Pilcz, 1915.
Pillon, 143, 1566.
Pin y Almeida (see Calmon du P.).
Piper, 2199.
Pitres, 2200.
Plateau, 262.
Platz, 511.

Plettenberg, 739,1711.
Pobédonostzeff, 584.
Podmore, 1259, 1260.
Podstata, 2349.
Poincaré, 1409, 1567.
Poirault, 121, 166–168, 691.
Poirson, C., 1568.
Poirson, G., 2350.
Politzer, 1084.
Pollack, 740, 741.
Pollitz, 2351.
Popoff, 1790, 1791.
Portalie, 1844.
Porter, 1155, 1156.
Pötsch, 1328.
Potter, 214.
Poulsen, 2352.
Poulton, 160, 215.
Powell, 512, 1441, 1569, 1570.
Pratt, A. E., 1652.
Pratt, E. H., 2535.
Pratt, F. P., 1085.
Prentice, 1916.
Prévost, 1653.
Prince, 1261, 2242, 2448–2453.
Proal, 585.
Probst, 1917, 2143.
Profeta, 654.
Prus, 2454.
Przibram, 1115.
Pucci, 1918.
Puglia, 11.
Pugliese, 1011.
Pugnat, 834–836.
Pujia, 2243.
Punton, 2455.
Pusateri, 975.
Putnam, 2353.
Quackenbos, 2456.
Quantz, 513.
Querton, 216, 837.
Quiros, de, 655.
Raaf, de, 12.
Rabeau, 2354.
Radl, 838.
Raeck, 1468.
Ramadier, 656.
Rambaut, 1974.
Ramón y Cajal, 742, 839, 950–952, 1012, 1086.
Raoul, 1746.
Ratzenhofer, 586.
Rauh, 1469.
Raymond, 2244.
Raynauld, 2245.
Rayneau, 2355.
Read, 1470.
Reardon, 1920.
Récéjac, 1571.
Reche, 1359.
Reddingius, 1087, 1088, 1157, 2144.
Reed, 2356.
Regnard, 421.
Regnaud, 514.
Regnault, 422, 515, 1745, 1746.
Rehmke, 743, 1233.
Reid, E. W., 874.
Reid, G. A., 217.
Reid, T. J., 657.
Reineboth, 1712.
Reiner, 912.
Reinke, 744.
Remick, 1792.
Renooz, 423.
Renterghem, van, 1921, 2548–2550.
Réthi, 885.
Retzius, 840.
Reynaud, 263, 264.
Reynolds, 2038, 2357.
Reznikow, 1158.
Rhumbler, 745.
Ribert, 1572, 1573.
Rice, 1442.
Richard, 587.
Richardson, G. H., 2358.
Richardson, R. J., 1940.
Richer, 1747.
Richet, 145, 218, 746, 953, 1013, 1360, 1410, 1675–1678.
Richter, 1574, 1793, 1845, 2359.
Ricoux, 2536.
Riehl, 98, 1654.
Riley, 2145.
Ringier, 2537.
Ritchie, 1575.
Robert, 2457.
Robertson, J. M., 424.
Robertson, W. F., 841.
Roberty, de, 588, 1794.
Robin, 1922.
Robins, 1471.
Robinson, L., 1634.
Robinson, W. E., 1262.
Rocha, da, 2360.
Rochon-Duvigneaud, 2028.

Rodriguez (see Nina-R.).
Rogers, 1576.
Rollet, 1089, 2039.
Romanes, 219.
Romano, 371.
Rood, 1159, 2040.
Rosa, 1014.
Rose, 1285.
Rosenblüth, 99.
Ross, 589.
Rossi, C., 2458.
Rossi, P., 590.
Rossi, V., 647.
Rossilimo, 954.
Roth, C., 2361.
Roth, J. H., 2362.
Rothenberger, 1577.
Rouaix, 1329.
Rousselot, 1748.
Roux, 1090, 1303, 1757.
Royce, 71, 591, 1330, 1795.
Rozier, 2459.
Rückle, 2363.
Ruffini, 1091, 1092.
Ruggeri (see Giuffrida-R.).
Rumbold, 1093, 2041.
Runge, 2364.
Ruskin, 1655.
Russell, B. A. W., 1578, 1579.
Russell, E. H., 319.
Russell, F., 516.
Russell, J. E., 1580.
Russell, J. S. R., 886, 1015, 1016.
Ruths, 1331.
Ryckère, de, 425.
Sachs, B., 2365, 2366.
Sachs, M., 1411, 2146.
Sachse, 320.
Saemisch, 1991.
Safford, 426.
Salge, 2460.
Salis, 2042.
Salomons, 1443.
Salomonsohn, 1094.
Samojloff, 1196, 1713.
Sampson, 112.
Sanctis (see De S.).
Sander, 1017, 2147.
Sandow, 2201.
Sanford, 13, 1361.
Sänger, 1749.
Sano, 872, 2148.
Sanz y Escartin, 592, 1581.
Sarlo (see De S.).
Savage, 1412, 1413.
Scagliosi, 1923.
Schade, 1582.
Schaeppi, 747.
Schäfer, E. A., 1018.
Schäfer, R., 372.
Schaffer, 842, 887.
Schaper, 748.
Schapiro, 2461.
Schatalow, 1286.
Scheele, v., 41.
Scheidemantel, 1796.
Scheppegrell, 2202.
Scherer, 1583.
Schiavi, 1472.
Schinz, 321.
Schirmacher, 427, 428.
Schirmer, 1095, 1096.
Schlapp, 843.
Schleich, 1287.
Schlichting, 2043.
Schmekel, 123, 146.
Schmid, 42.
Schmidt, W., 1473.
Schmidt-Rimpler, 2044.
Schneider, 1584.
Schneller, 1097.
Schober, 1758.
Schoen, 1098.
Schofield, 1288.
Schoute, 2149.
Schreiber, 888.
Schrenck-Notzing, v., 2246, 2247, 2538.
Schroeder, 2539.
Schubert, 373.
Schubert-Soldern, v., 1289.
Schuchardt, 2367.
Schuchter, 14.
Schulte-Tigges, 1585.
Schultz, 731.
Schultze, E., 1714, 2368, 2369.
Schulze, J., 1586.
Schulze, R., 1198.
Schumann, 1414–1416.
Schupfer, 1621.
Schurman, 100.
Schwalbe, 1042.
Schwarz, H., 749.
Schwarz, O., 2045.
Schwidop, 1750.
Scotti, 1263.
Scripture, 72–74, 1160, 1332, 1417.
Séailles, 101.
Seebach, 102.
Seeland, v., 1587.

Sehrwald, 1715.
Seitz, A., 1846, 1847.
Seitz, K., 2046.
Sellier, 1019.
Sen, 1588.
Sergi, 1333, 1797.
Sérieux, 2180.
Serrigny, 1924.
Seth, 1798–1801.
Sewall, 1589.
Sextus, 2540.
Seyfert, 1418.
Sfameni, 750.
Shand, 1622.
Sharp, 1802.
Shaw, 1234.
Sheffield, 2462.
Sheldon, 322.
Sherrington, 889, 890, 1716.
Short, 2047.
Shutt, 1392, 1419.
Sibbald, 593.
Sidis, 793, 2541.
Sidgwick, 1803.
Siebeck, 1848.
Siebenmann, 1042.
Siebert, 103.
Siegenthaler, 2370.
Siemerling, 1020.
Sigall, 1590.
Sighele, 429.
Sikorsky, 517.
Silber, 2542.
Silex, 1944–1947, 2048.
Silvagni, 2150.
Simmel, 594.
Simms, 751.
Simon, P. M. (see Max-S.).
Singer, E. A., 43.
Singer, H., 2151.
Sinkler, 2152.
Sivén, 955.
Sjöström, 2463.
Σχλαβοῦνος, 752.
Slosson, 2077.
Sluder, 891.
Small, A. W., 595.
Small, M. H., 323.
Smith, A. T., 324.
Smith, G. E., 956.
Smith, P., 2153.
Sneath, 1782.
Snell, O., 658.
Snell, S., 2049.
Snellen, 2050.
Sölder, v., 957, 2371.
Sollier, 2464.
Solotaroff, 596.
Solovieff, 1591.
Somers, 1199.
Sommer, 1717, 2543.
Sommer, R., 1718, 1925.
Soucail, 2372.
Soukhanoff, 844, 845, 892, 958.
Souleyre, 2248.
Soulier, 1719.
Soury, 265, 846, 847, 959, 1021–1023.
Sowter, 1182.
Speck, 104.
Spencer, B., 518.
Spencer, H., 15, 597, 1804.
Spicker, 1592.
Spiller, 1926, 2130, 2373.
Spray, 1367.
Stadelmann, 2465.
Stäger, 220.
Stanley, 74, 325, 374, 519, 1161, 1593, 1635, 1636.
Starcke, 598, 599.
Stark, 2052.
Starke, 753.
Staupitz, v., 960.
Stefani, 848.
Stein, A. E., 2053.
Stein, G., 1304.
Stein, L., 105, 600.
Stein, O. J., 2154.
Steinach, 1024.
Steiner, 754.
Stern, L. W., 1216, 1420.
Stern, P., 1656.
Stevens, G., 1099.
Stevens, W. Le C., 1162, 1421.
Stevenson, 1422.
Stewart, P., 2374.
Stewart, T. G., 2466.
Stilling, 2054.
Stinzig, 1290.
Stirling, 1594.
Stock, 1849.
Stöhr, 1163, 1595.
Stoppoloni, 430.
Strahl, 1100.
Stratton, 1423.
Strümpell, 1927.
Stuckenberg, 601.
Stumpf, 150, 1191, 1195, 1200–1203, 1362, 1657.
Sturt, 1805.
Stuver, 326.
Sudeck, 2055.

Sullivan, 2249.
Sully, 327.
Sulzer, 2056.
Sumner, 1474.
Surbled, 1264, 1806, 2544.
Sutherland, 1807.
Svetlin, 2250.
Svorcík, 44.
Swift, 328.
Szczawinska, 691.
Szentesy, 375.

Talbot, E. B., 1296.
Talbot, E. S., 221, 659, 660.
Talko-Hryncewicz, 520.
Tangl, 1720.
Tannery, 1291, 1292.
Tappenbeck, 1658.
Tarde, 521, 602–605, 661, 662.
Tardieu, 431, 432.
Tarnowski or Tarnowsky, 663, 664.
Tarozzi, 1808.
Tatusescu, 829.
Tatzel, 2545, 2546.
Tayler, 222.
Taylor, A. R., 329.
Taylor, E. W., 961, 2155, 2467.
Taylor, J. L., 376.
Taylor, T. W., 1850.
Teit, 522.
Telford-Smith, 2375.
Tenicheff, 1809.
Terrien, 1101.
Teuscher, 2547.
Thauziès, 266.
Thibierge, 2251.
Thiemich, 1928.
Thiéry, 151, 1596, 1659.
Thoinot, 2252.
Thomas, A., 962, 1751.
Thomas, F., 606.
Thomas, H. M., 2156.
Thomas, W. I., 607.
Thompson, H. B., 615.
Thompson, W. G., 1898.
Thorburn, 523.
Thorndike, 45, 267, 268.
Thurston, 524.
Tichomirow, 1475.
Tiffany, 1752.
Tigges (see Schulte-T.).
Tillié, 608.
Tiling, 2078.
Timmermans, 525.
Timofeew, 849.
Tissié, 1293, 1721.
Titchener, 16, 17, 46, 75, 76, 1164, 1265.
Tolstoï, 1660.
Tompkins, 377.
Tonkoff, 893.
Tönnies, 609.
Tonnini, 1025.
Topinard, 610.
Topolanski, 1026.
Tosti, 611–613.
Toulouse, 665, 1102.
Tourette, de la, 2468–2470.
Tournier, 2229.
Treitel, 1217, 2057.
Trénel, 2253.
Trepenski, 894.
Treves, 1722.
Triboulet, 2157.
Triepel, 963.
Trimen, 223.
Triplett, 1723.
Troubetzkoi, 106, 526.
Truelle, 2376.
Tschermak, 895, 964, 1165.
Tscherning, 1103.
Tschisch, v., 1597.
Tschitscherin, 1598.
Tubiana, 614.
Tufts, 615, 1580.
Tuke, 755.
Tümianzew, 1104.
Tümler, 224.
Tümpel, 1235.
Tunnicliffe, 1724.
Türck, 433.
Turner, D. F. D., 1166.
Turner, J., 850.
Turner, W. A., 930.

Uexküll, v., 269, 270.
Ughetti, 2158.
Ullrich, v., 2254.
Unruh, 1661.
Unverricht, 2159.
Urraburu, 18.
Urban, 1599.
Urbantschitsch, 2058, 2059.

Vaccaro, 616.
Vacher de Lapouge (see Lapouge).
Vailati, 1476, 1477.

Valentine, 2219.
Vallon, 2377.
Van —— (see also ——, van).
Vanaudenaeren, 2079.
Vandewalker, 378, 527.
Van Gehuchten, 851–853, 896–898, 1929, 2160–2163.
Vaschide, 77,278,965, 1236, 1279, 1294, 1669–1674, 1721.
Veblen, 617.
Vecchia, 379.
Veratti, 854.
Verger, H., 1019.
Verger, M. 2378.
Verger, T., 1027.
Verworn, 1600, 2551.
Vesme, 1266.
Vespa, 1342.
Viazzi, 434.
Vicente y Esquerdo, 2471.
Vidari, 380.
Vierkandt, 528.
Vigouroux, A., 1901.
Vigouroux, R., 2472.
Villa, G., 78.
Villa, La J., 966.
Villeneuve, 2379.
Vincent, 381.
Vintschgau, 1363.
Vires, 2325.
Vischer, 1662.
Vitali, 529, 530.
Vivier, 2380.
Vizioli, 1334.
Voeste, 1167.
Vogt, H., 899.
Vogt, O. (French), 967, 968.
Vogt, O. (German), 2473, 2474, 2552, 2553.
Voisin, 2475.
Volkelt, 1237, 1637.
Von —— (see ——, von).
Vorges, Domet de, 1601–1603.
Vorster, 2203.
Vries, de, 225.

Wachtelborn, 2554.
Wadsworth, 79, 2060.
Wagner, 2555.
Wagner, F., 1851.
Wagner, L., 382.
Wahle, 47.
Waitz, 383.
Walker, 2556.
Wall, 1810.
Wallace, 1811.
Wallenberg, 969, 970.
Waller, 756, 787.
Wana, 900.
Ward, 618, 619.
Warner, 330.
Warren, C. M., 1332.
Warren, H. C., 130.
Warrington, 855.
Wartenberg, 1604.
Washburn, 1478.
Washington, 1812.
Wasmann, 271.
Watson, 1605, 1606.
Weber, 1479.
Wegener, 272, 1753.
Weiland, 1424, 1754.
Weinmann, 80.
Weiss, B., 531.
Weiss, G., 226, 227, 1679.
Weiss, L., 2061, 2164.
Weiss, O., 757.
Welch, 1238.
Weldon, 164.
Wenckebach, 1725.
Westergaard, 2204.
Westermarck, 1813.
Westphal, 971.
Wetterwald, 1105.
Weyer, 1364.
Weygandt, 1726.
Whipple, 1727.
Whitman, 1168–1170.
Whitwell, 856.
Whyte, 2165.
Widerõe, 2381.
Widmark, 2062.
Wiener, 947, 2166.
Wieting, 972.
Wilde, 107.
Wilke, 384.
Willareth, 1814.
Wille, H., 2167.
Wille, W., 2382.
Willey, 228.
Williams, C. H., 1171.
Williams, H. S., 187, 229.
Willmann, 383.
Wilson, H., 1425, 1638.
Wilson, L. N., 331.
Wilson, T., 532.
Winiarski, 620.
Winkler, 1728.
Winternitz, 533.
Wintzer, 1815.

Wirth, 1239.
Witasek, 1444.
Witte, 758.
Woakes, 2063.
Wolfe, 1426, 1445.
Wolff, G., 230, 1335.
Wolff, J., 2168, 2169.
Wollenberg, 1931.
Woltmann, 1816.
Wood, C. A., 2476.
Wood, W., 973.
Woodruff, 1106.
Woods, 332.
Worcester, 759.
Woynar, 1817.
Wreschner, 1365.
Wright, 857.
Wulf (See De W.).
Wundt, 19, 1427, 1432, 1446.
Wyzewa, de, 120.

Yearsley, 1729.

Z., 1517.
Zahm, 1607.
Zahnfleisch, 1608.
Zehender, v., 48, 1447, 1609, 1610, 2170.
Zeitlmann, 2383.
Zeller, 152.
Zenner, 2384, 2477, 2557.
Zeynek, v., 1218.
Zichy, 534.
Ziehen, 20, 108, 333, 760, 1611, 2385, 2386, 2478, 2479, 2558.
Ziem, 2387.
Zimmern, 666.
Zingerle, 974.
Zoccoli, 109.
Zoth, 1172.
Zuccarelli, 667, 2388
Zuckerkandl, 1755, 1818.
Zuntz, 1720.